REVISTA DO
Informática Prática e Descomplicada
CD-ROM
Ano 13 • Março 2008 • Nº 152 • R$ 11,90

ENCICLOPÉDIA EM CD-ROM

As Grandes Maravilhas do Mundo

EDITORA EUROPA

Programa completo com informações e fotos de 60 maravilhas:

- Naturais
- Feitas pelo homem
- Do Brasil
- Do mundo antigo

Formulários 2008

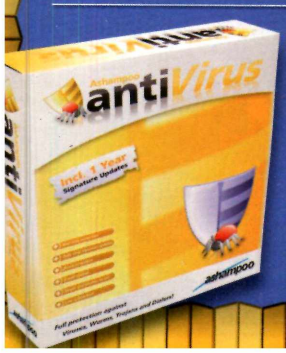
Preencha e imprima 30 formulários. Tem DARF, GARE, documentos oficiais, recibos...

COMPLETO EXCLUSIVO

Gunz: The Duel

JOGO COMPLETO

Jogo de tiro que é sucesso nas Lan Houses. Traz ranking online, armas e jogabilidade imbatível



Ashampoo Antivirus

Oferece atualizações pela internet, 7 modos de proteção e é muito fácil de usar

Vendido nas lojas por R$ 83,00

COMPLETO EXCLUSIVO

Verão divertido Extralife

VIBEMIX® Bass 2.1

36 WATTS RMS

Som Estéreo.
Controle independente de agudos e graves.
Subwoofer em madeira.
Garantia 12 meses.

VIBEMIX® Ultrabass 2.2

2 SUBWOOFERS

Som Estéreo.
Caixas satélite e Subwoofers em madeira.
Potência Real: 80 Watts RMS.
Garantia 12 meses.

VIBEMIX® Gold

MP3/MP4 Player.
Até 1000 arquivos MP3**
Rádio FM.
Gravador digital de voz.
Garantia 12 meses.

2GB
Expansível até 4GB

Bateria com autonomia de 17 horas.

VIBEMIX® Stereo Sound Box

Caixa de som amplificada.
Acessórios: Cabo conector estéreo, Cabo USB.

EXPANSÍVEL
Para fixar MP4/MP3 Players

*Imagem ilustrativa. O Vibemix Gold não acompanha o prouto.

VIBEMIX®

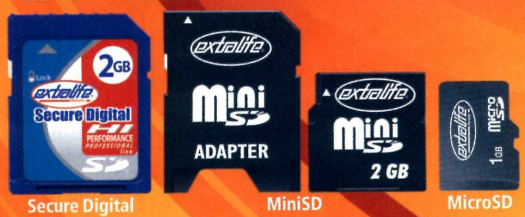
até 8 horas de vídeo****

MP3/MP4 Player de 1GB.
Até 256 arquivos MP3***
Rádio FM.
Gravador digital de voz.
Garantia 12 meses.

VIBEMIX® Fones de Ouvido

Fones de ouvido para soluções VOIP e SKYPE*, design esportivo, alta potência de som e graves acentuados.
Consulte linha completa em: www.extralife.com.br

CARTÕES DE MEMÓRIA



Secure Digital | MiniSD | MicroSD

Capacidade de 1GB e 2GB.
Grave seus arquivos com qualidade e segurança em sua câmera digital, celular ou PDA.
Garantia 24 Meses.

BestPro® Pen Drive + Micro SD 4 em 1

Cartão de memória de 1GB para celular que pode ser usado como Pen Drive ou memória de Câmera Digital.
Garantia 24 meses.

Cartão de Memória que pode ser usado em:
- Celulares.
- Câmeras Digitais.
- MP3/MP4 Players.
- Função Pen Drive.

ESTE PRODUTO ACOMPANHA:
Adaptador de Cartão Mini SD para SD.
Adaptador de Cartão Micro SD para Mini SD.

BestPro® Pen Drive

Capacidade de 1GB e 2GB.
2 chips de memória.
Com tecnologia ReadyBoost™ ideal para ser usado com Windows Vista™
Garantia 24 Meses.

www.extralife.com.br

extralife Memphis

SP - SÃO PAULO: Aqpel 3061-2887 - Center Papéis 3105-9398 - Fotoplan 3293-7471 - Hipe - 3104-4993 - Imagem Photo Color 3858-5897 - Kopell 6672-7400 - Peixinho Dourado 3842-3312 - Roselli 6914-2238 - Starpel 3086-0660 - Suprinform 3037-8776 • GUARULHOS: Next Informática 6447-6800 • ARAÇATUBA: Zoom Photo Digital (18) 3622-2004 • ARARAQUARA: Bazar Sensação (16) 3336-7166 - Zoom Photo Digital (16) 3331-1159 • CATANDUVA: Zoom Photo Digital (17) 3522-7400 • PORTO FERREIRA: Atacado Ideal 0800-770-8050 • RIBEIRÃO PRETO: Tony Miyasaka (16) 3977-7577 • S.J. DO RIO PRETO: Zoom Photo Digital (17) 3232-8777 • RJ - RIO DE JANEIRO: Fotoplan (21) 2242-3828 - Central Informática (21) 3528-9839 - PC Center (21) 3528-9837 • AL - MACEIÓ: Suprifitas (82) 3216-0333 • BA - SALVADOR: ABC Informática (71) 3242-6622 • LAURO DE FREITAS: Central Informática (71) 3369-9000 • CE - FORTALEZA: Cecomil (85) 4012-5252 • MA - SÃO LUIS: Foto Sombra (98) 3213-1616 • MG - IPATINGA: Óticas Maria José (31) 3801-2200 • MT - CUIABÁ: Foto Cuiabá Color (65) 3617-8600 • PB - JOÃO PESSOA: Infobox (83) 3533-2000 • PE - RECIFE: Infobox (81) 3073-1800 • PI - TERESINA: Suprinforms (86) 2107-0995 • RN - NATAL: Miranda Computação (84) 3232-3333.

Estas são algumas Revendas Autorizadas Extralife. Nem todas mantêm todos os produtos em estoque. Consulte. Extralife e VIBEMIX são marcas registradas de Memphis Ind. e Com. Ltda.;
*Skype é marca registrada de SKYPE Technologies S.A. **Arquivos de música em formato MP3 (4min/128Kbps).Considerando 2GB de memória interna, mais 2GB do cartão Mini SD (Cartão não acompanha o produto).
***Arquivos de música em formato MP3 (4min/128Kbps) considerando 1GB de memória interna. ****Valor aproximado para vídeos no formato SMV.

REVISTA DO CD-ROM

EDITORA EUROPA

Edição Nº 152 – Março 2008

Editor e Diretor Responsável: Aydano Roriz
Diretor Operacional: Abilio Cunha
Diretor Executivo: Luiz Siqueira

Diretor Editorial e jornalista responsável:
Roberto Araújo - MTb.10.766: e-mail: araujo@europanet.com.br
Diretor Adjunto: Mário Fittipaldi

Editor: Ivan Bastos
Editor-assistente: Julio Wecchi
Chefe de Arte: Welby Dantas
Editor de Arte: Alexandre Dias (Nani)
Revisão de Texto: Marianna Russo

Produção do CD-ROM
Diogo Cavaletti, Julio Wecchi e Makotron (Interface)

Internet
Webmaster: Rodrigo Blasco
Webdevelopment: Rodrigo Mourão

Propaganda: Leticia Nunes e Natália Azeredo

Publicidade São Paulo
E-mail: publicidade@europanet.com.br
Gerentes Comerciais:
Rodrigo Cunha (11) 3038-5097
Mauricio Dias (11) 3038-5093
Executivos de Negócios:
Ana Carolina Corrêa, Alessandro Donadio, Angela Taddeo, Carla Ianez, Claudia Alves, Elisangela Xavier, Flavia Pinheiro, Guilherme Rabelo, Raphael Gherardi, Renata Kurosaki e Rodrigo Sacomani
Criação Publicitária: Rodrigo Barros e Douglas Ferreira (11) 3038-5103
Tráfego: Marcos Roberto (11) 3038-5211

Publicidade - Outros Estados
Brasília: (61) 3323-0205 - New Business
Paraná: (41) 3023-8238 - GRP Mídia
Rio Grande do Sul: (51) 3232-3176 - Semente Associados
Santa Catarina: (48) 3223-3968 - MC Representações

Publicidade - EUA e Canadá: +1 (650) 306-0880,
Fax: +1 (650) 306-0890 - Global Media

Circulação e Promoção
João Alexandre (Gerente de produto) e Eduardo Teixeira e Natasha Ostroski

Desenvolvimento de Pessoal
Tânia Marilia Ribeiro Roriz e Elisangela Harumi

Atendimento ao assinante, venda de edições anteriores e atendimento à pessoa jurídica
Coordenadora: Fabiana Lopes - fabiana@europanet.com.br
Atendentes: Anne Iris, Carla Dantas, Juliana Rolandi, Liliam Lemos, Paula Hanne, Tamar Biffi e Mari Ehrentreich
Rua M.M.D.C. nº 121 - São Paulo, SP - CEP 05510-900
Telefone São Paulo: (11) 3038-5050
Telefone outros estados: 0800-557667
Pela internet: www.europanet.com.br
E-mail: atendimento@europanet.com.br

Administração
Cecilia Tomazelli (Gerente)
Gustavo Barbosa, Luiz Eduardo Soares e Tatiana Martinez

Expedição
Ezio S. Vicente (Gerente de Logística)
Anderson Ribeiro

Suporte Técnico
Ivan Bastos (Coordenador)
Leonardo Theodoro e Rodrigo de Castro
Telefone: (11) 3038-5070
E-mail: suporte@europanet.com.br

A Revista do CD-ROM é uma publicação da Editora Europa Ltda. (ISSN 0104-8732). A Editora Europa não se responsabiliza pelo conteúdo dos anúncios de terceiros.

Distribuidor Exclusivo para o Brasil
Fernando Chignalia Distribuidora S. A. - Rua Teodoro da Silva, 907
CEP 20563-900 - Grajaú - RJ

Impressão: Prol Editora Gráfica

ANER **Somos Filiados à ANER**
Associação Nacional dos Editores de Revistas

Ao Leitor

O que interessa é o conteúdo. Desde que foi lançada, em 1995, a **Revista do CD-ROM** sempre entendeu que a informática é apenas uma ferramenta, tanto para divulgar conhecimento como para facilitar a vida de seus leitores. Em todos esses anos, nunca deixou de seguir o princípio de tratar a informática de forma prática e descomplicada.

É exatamente isso que faz também nesta edição. O programa As Grandes Maravilhas do Mundo é essencial para ampliar o conhecimento de qualquer pessoa. Saber quais foram as maiores realizações da espécie humana faz parte da cultura das pessoas ilustradas. Saber onde fica, como e por que foram criadas, além de muitos outros detalhes, enriquece o espírito e as conversas. Por exemplo, muitos sabem da existência da Torre Eiffel, mas poucos são capazes de dizer quem sonhou obra tão magnífica e para que ela foi originalmente construída.

Vale a pena saber também sobre os mais belos locais que existem no planeta Terra. Do enorme monólito de Uluru, na Austrália, ao Everest, que é, literalmente, o topo do mundo. O Brasil, naturalmente, não foi esquecido. As Cataratas do Iguaçu, infelizmente, são mais conhecidas e admiradas por estrangeiros do que por muitos brasileiros. E o que dizer dos Lençóis Maranhenses, um "deserto" repleto de dunas brancas e milhares de lagoas por entre a areia?

Não poderiam faltar também as Maravilhas do Mundo Antigo. Realizações de povos que alimentam a imaginação de toda a humanidade por milênios e das quais sobrevive apenas as pirâmides de Quéops, no Egito.

São 60 Maravilhas para você se encantar. A idéia nos pareceu tão boa que ela existe não só no computador, mas também em livro, publicado pela Editora Europa e com as mesmas informações, obedecendo o princípio do que é mesmo o conteúdo que interessa.

Se as Maravilhas encantam os espíritos, a vida prática exige soluções cada vez mais práticas e rápidas. Por isso, fizemos também o Formulários 2008. Se não há como evitar a burocracia enraizada nesse nosso Brasil, que pelo menos a gente não tenha de sair correndo atrás dos mais diversos tipos de formulários que o cotidiano exige. No CD-ROM, você encontra dezenas deles, escolhidos especialmente para facilitar a sua vida. Aproveite.

Roberto Araújo
araujo@europanet.com.br

Se For o Caso, Reclame. Nosso Objetivo é a Excelência!

EDITORA EUROPA

CORRESPONDÊNCIA
Rua M.M.D.C., 121
CEP 05510-900
São Paulo – SP
FAX: (11) 3038-5040

Atendimento (11) 3038-5050 (São Paulo),
0800-557667 (Outras localidades) – FAX (11) 3038-5040
Das 8h às 20h; sábados das 9h às 15h
e-mail: atendimento@europanet.com.br

Suporte técnico (11) 3038-5070
Horário de atendimento de Segunda à Sexta
das 9h às 12h e das 13h às 17h
e-mail: suporte@europanet.com.br

Redação
Fone (11) 3038-5110
FAX (11) 3038-5040
e-mail: revista.cd-rom@europanet.com.br

Publicidade
Fone (11) 3038-5098
FAX (11) 3819-0538
e-mail: publicidade@europanet.com.br

Para entrar em contato com a Editora Europa
Fones: (11) 3038-5050
São Paulo – SP
ou 0800 557667
Ligação gratuita – Outras localidades
Visite nosso site:
www.europanet.com.br

ÍNDICE GERAL

Cartas & Dicas
Espaço do leitor 6

Notícias
Fique por dentro das novidades 8

Online
Álbum de fotos online 12

Especial
Som de qualidade 16

Windows Vista
Barra lateral do Vista 20

Completos
As Grandes Maravilhas do Mundo 22
Formulários 2008 24
Ashampoo Antivirus 26
Tiroteio online 28

Aplicativos
Recados na tela 32
Na medida certa 34
Tarefas automáticas 35
PDF executável 36

Áudio e Vídeo
TV pela internet 38
Dj virtual 40

Internet
Download via Torrent 42
Recados por e-mail 44
Verificador de scraps 45
Navegador diferente 45

Entretenimento
Peças de montar 48
Desenho fotográfico . . .50
Rádio no seu PC 51

Jogos
Piloto de guerra 54

SEU PROGRAMA NO CD-ROM
Se você desenvolveu algum programa legal e deseja divulgá-lo na Revista do CD-ROM, entre em contato com a redação pelo telefone (11) 3038-5110 ou pelo e-mail revista.cd-rom@europanet.com.br

Zona proibida 55
Caça-zumbis 55
Quebra-toco 56
Nove em um 56
Bicho grudento 57
Caramujo aventureiro 57

Educacionais
Circuito eletrônico 58
Inglês para crianças 59
Labirinto matemático 59

Tira-teima
Teste com sete firewalls 60
O melhor software 62

Capinha
Capa impressa do CD-ROM 65

Como funciona o CD-ROM

O CD-ROM que acompanha a revista traz todos os programas que você confere nas reportagens. A interface é fácil de usar, permitindo que você encontre rapidamente o software ou a informação desejada. Para simplificar a localização dos programas, o disco está dividido em categorias. Tudo o que você precisa fazer é clicar sobre uma delas, escolher o software a ser instalado e pressionar o botão *Instalar*. Em seguida, basta seguir o procedimento explicado em cada uma das reportagens da revista. Agora confira os detalhes de cada botão da interface do CD-ROM:

Dúvidas no CD-ROM? Aperte este botão e entre em contato com o Suporte Técnico

Loja Virtual. Com o micro conectado à internet, acesse o link *Visitar a Loja Virtual da Editora Europa* para conferir todos os produtos disponíveis

Clique em uma das categorias do disco para localizar o software desejado

Desliga ou liga o som da interface do CD-ROM

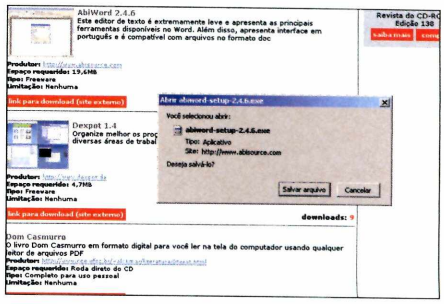
Fecha a interface do CD-ROM

EXECUÇÃO DO CD
O CD-ROM tem auto-reprodução nos Windows 98, XP e Vista. Basta inseri-lo na gaveta e aguardar alguns segundos. Se a interface não aparecer, aperte o botão *Iniciar* do Windows e selecione a opção *Executar*. Digite *D:/CDROM* (ou, no lugar de *D*, a letra correspondente ao seu drive de CD-ROM) e aperte *OK*.

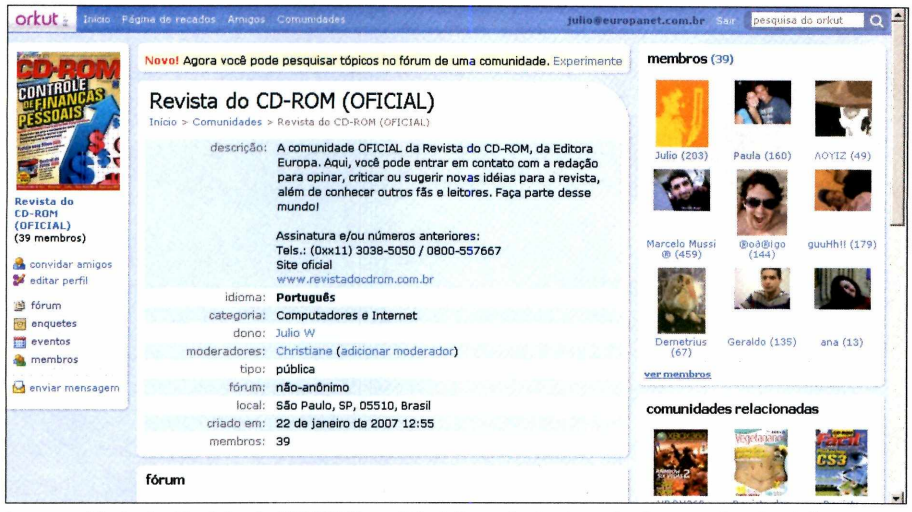
PORTAL DE DOWNLOADS

O site oficial da **Revista do CD-ROM** (www.revistadocdrom.com.br) tem muita coisa interessante. O endereço traz um canal de comunicação direto com a redação, conta com informações de outras edições, inclusive as de especiais, tem enquetes e até uma exclusiva seção *Downloads*. Nela, você pode localizar, baixar e instalar os programas distribuídos nos CDs das últimas edições da revista. Veja como encontrar programas no site:

1 **No campo *Busca* no site, digite uma palavra-chave e pressione o botão *Procurar*. O resultado da pesquisa será exibido abaixo. Em seguida, clique no link do programa que você deseja baixar e confira na próxima página a descrição do software.**



2 **Para iniciar o download, aperte *Link para download (site externo)* e, na janela que surgir, aperte *Salvar arquivo*. Selecione uma pasta de destino e dê *Salvar*. Após baixar o programa, dê um duplo clique sobre ele para iniciar a instalação.**



A comunidade da Revista do CD-ROM no Orkut é o principal ponto de encontro dos leitores

COMUNIDADE NO ORKUT

Se você é membro do o Orkut, um dos maiores sites de relacionamentos do mundo, não deixe de participar da comunidade oficial da **Revista do CD-ROM**. Basta acessar o endereço: www.orkut.com/Community.aspx?cmm=26789249. Lá você pode criar tópicos para esclarecer as suas dúvidas; enviar sugestões e críticas; participar de enquetes; conhecer outros leitores; e até conversar diretamente com a redação da revista. Não perca tempo, junte-se à comunidade oficial da revista e participe.

Desinstalação de programas

Se você precisar remover algum programa distribuído no CD desta edição, use um dos procedimentos indicados abaixo:

• **Desinstalador do Windows:** acesse o menu *Iniciar*, entre em *Configurações* e em *Painel de Controle*. Dê um duplo clique em *Adicionar ou Remover Programas* (*Programas e Recursos*, no Windows Vista), selecione na lista o software que deseja desinstalar e aperte *Adicionar/remover*. Depois disso, basta completar o processo de desinstalação.

• **Desinstalador do programa:** aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e siga o mesmo caminho usado para a execução do software. Geralmente, o desinstalador é identificado pelas palavras *Desinstalar* ou *Uninstall*. Clique sobre ele e siga os procedimentos de desinstalação.

• **Desinstalador do instalador:** se os dois métodos acima não surtirem efeito, tente remover o software repetindo o processo de instalação (alguns programas contam com desinstaladores no próprio instalador). Durante o processo, marque a opção *Remover*, *Remove* ou *Remove All* e continue avançando até excluir o software desejado.

• **Remoção de pasta:** é seu último recurso e consiste na exclusão manual do programa. Se estiver inseguro, entre em contato com o suporte técnico da Editora Europa. Caso contrário, acesse o menu *Iniciar*, entre na categoria de *Programas*, vá a *Acessórios* e clique em *Windows Explorer*. Localize a pasta do software, aperte a tecla *Delete* e dê *Sim*.

Espaço do leitor

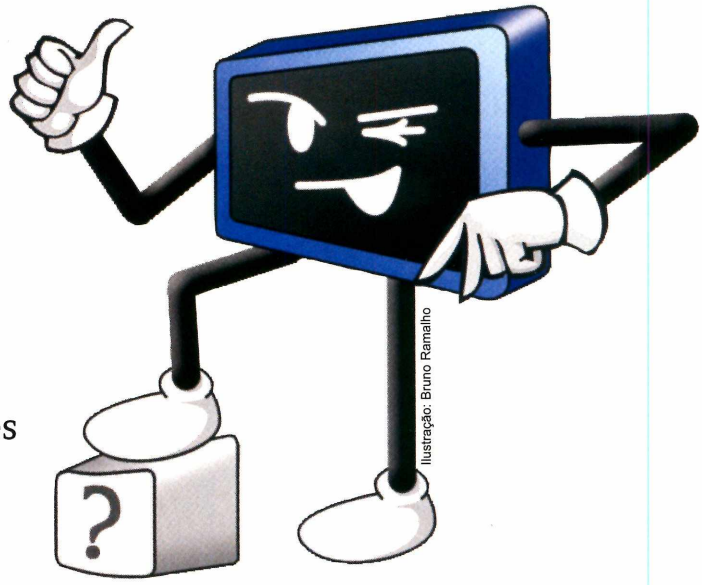


Ilustração: Bruno Ramalho

Mande dúvidas, dicas, críticas e sugestões para a redação da **Revista do CD-ROM** e veja a sua resposta nesta seção

ENTRE EM CONTATO

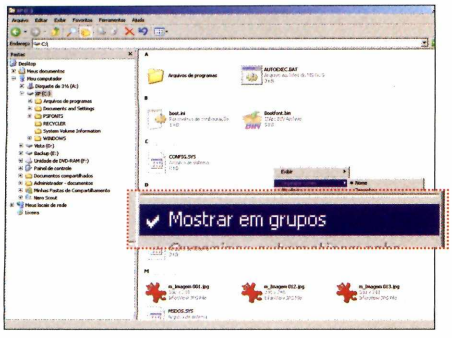
Dúvidas no Windows? Descobriu alguma dica legal? Dificuldade em usar algum programa distribuído na revista? Quer aparecer nesta seção? Mande logo a sua mensagem para a **Revista do CD-ROM**. A sua resposta será publicada somente nesta seção.

E-mail:
revista.cd-rom@europanet.com.br
FAX: (11) 3097-8583
Endereço: Revista do CD-ROM
Rua MMDC, 121 – Butantã
São Paulo/SP – 05510-900

Separadores de pastas

Como desativo aquelas barrinhas azuis que separam pastas em grupos específicos no Windows Explorer? Essas barras aparecem também na minha unidade de disquete. Já tentei diversos ajustes sem êxito. O meu computador possui o Windows XP.

Edmar Costa Dias
via e-mail



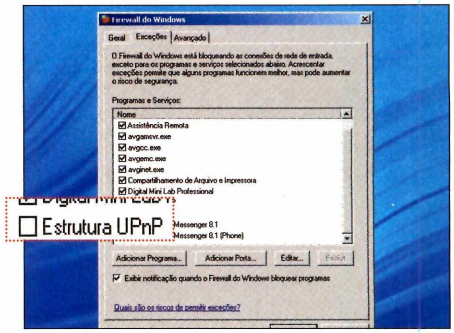
Abra o Windows Explorer, clique com o botão direito em uma área vazia da pasta, selecione Organizar ícones *e desmarque a opção* Mostrar em grupos. *Para que você não precise repetir esse procedimento em todas as pastas do seu micro, é possível configurar o Windows para aplicar os ajustes em todos os outros diretórios do micro. Para isso, abra o menu* Ferramentas, *vá a* Opção de pasta, *a* Modo de exibição *e aperte* Aplicar a todas as pastas. *Em seguida, pressione* Sim *e dê* OK.

Webcam no Messenger

Sou assinante da **Revista do CD-ROM** e estou com um problema: gostaria de saber como faço para aumentar o tamanho do vídeo da minha webcam no Windows Live Messenger. Quando estou falando com a minha filha, a imagem dela aparece em tamanho grande. Estou usando a câmera Creative CT-6840.

Jorge da Silva – via e-mail

Independentemente da câmera que você usa, esse procedimento pode ser realizado. Basta clicar na seta que fica logo abaixo da visualização da câmera e ativar a opção Mostrar maior. *Vale lembrar que, mesmo que sua imagem esteja configurada em uma tela menor, a sua filha estará assistindo-o em uma maior. Portanto, aumentar ou diminuir o seu próprio vídeo faz diferença.*



Tradutor universal

Comprei a edição 150 da **Revista do CD-ROM** e não estou conseguindo usar o Tradutor universal. A instalação ocorreu sem problemas, porém, quando seleciono um idioma e mando traduzir, surge uma mensagem de acesso negado. Como posso resolver isso?

Gilmar Sturaro – via e-mail

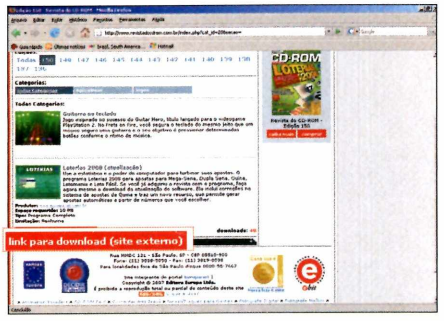
O Tradutor universal requer conexão à internet para funcionar. Portanto, certifique-se de que o seu computador esteja plugado na rede. Se mesmo assim o problema persistir, é possível que o Firewall do Windows esteja bloqueando a conexão do software. Nesse caso, acesse o menu Iniciar, *selecione* Configurações *e clique em* Painel de controle. *Na aba* Exceções, *aperte* Adicionar programa, Procurar *e acesse* C:\Program Files\Translator. *Selecione o arquivo* Translator.exe, *aperte* Abrir *e dê* OK *duas vezes. Rode o tradutor e veja se as alterações tiveram efeito.*

Loterias 2008

O programa Loterias, distribuído no CD-ROM da edição 150, está apresentando problemas. Não consigo gerar todas as combinações que preciso usando o Aposta Automática. Vocês podem me ajudar?

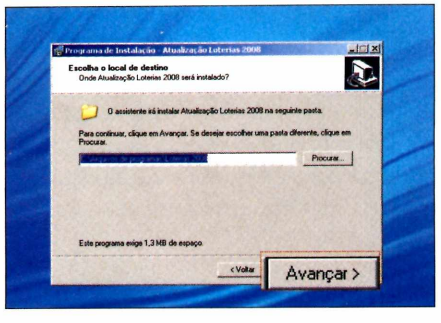
Cícero – via e-mail

Caro Cícero, infelizmente, o Loterias 2008 apresentou essa falha. Mas não se preocupe, pois a ***Revista do CD-ROM*** *desenvolveu uma atualização que corrige o problema. Ela está disponível no site oficial da revista. O software também atualiza todos os jogos anteriores e corrige um erro no cálculo dos volantes da Quina. Com o Loterias 2008 instalado no micro, siga os passos descritos ao lado esquerdo para baixar e instalar a correção do programa.*



Abra o seu navegador e acesse o site www.revistadocdrom.com.br. No menu superior, clique no link *Downloads* e, em *Edições*, aperte *150*. Na lista que surgir, localize *Loterias 2008 (atualização)* e aperte o botão *link para download (site externo)*.

Na janela que aparecer, pressione *Salvar* ou *Salvar como*, escolha uma pasta de destino e aperte *Salvar* novamente. Após o *download*, vá até a pasta e clique duas vezes sobre o arquivo *AtualizacaoLoterias v1.exe* para executá-lo.



Aperte *Avançar*, marque *Eu aceito a licença*, pressione *Avançar* mais duas vezes, dê *Sim*, *Instalar* e *Concluir*. Pronto, agora acesse o menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e clique duas vezes em *Loterias 2008* para carregar o software.

SUPORTE TÉCNICO

Se você tiver alguma dúvida em qualquer programa distribuído no CD-ROM da revista, entre em contato com o Suporte Técnico da Editora Europa.
Telefone: (11) 3038-5070.
Horário de atendimento: de segunda a sexta, das 9 às 12 h e das 13 às 17 h.
Dúvidas mais freqüentes:
www.europanet.com.br/suporte

ERRATA

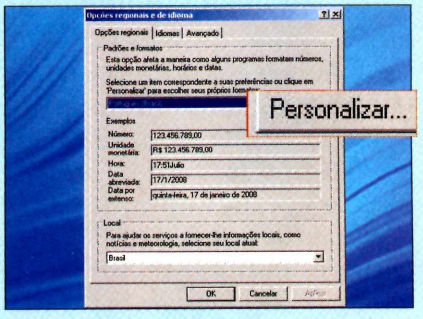
Na edição 151 da **Revista do CD-ROM**, o software Clarus Power Pack Home Edition, da página 24, é compatível apenas com o Windows XP e não com o Vista, como está indicado pela reportagem. Se você tem o Windows XP no computador, instale e use o Clarus Power Pack normalmente.

Dica da redação

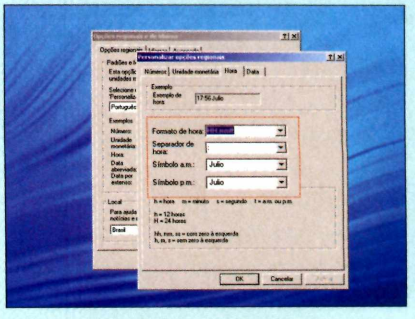
Relógio personalizado

Quase ninguém sabe, mas existe um jeito de personalizar o relógio da barra de tarefas do Windows XP para que ele exiba o seu nome à direita do display. Além de poder usar até dois nomes diferentes, é possível configurar o relógio para que ele alterne entre os nomes automaticamente entre o período de 00:00h e 11:59h ou entre 12:00h e 23:59h.

Para fazer isso, basta configurar o relógio para exibir as famosas legendas AM e PM. O grande truque é que você mudará essas legendas para a palavra que desejar, personalizando o Windows com o seu nome.



1 **Clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Configurações* e entre em *Painel de controle*. Em seguida, abra *Opções regionais e de idioma*. Na aba *Opções regionais*, clique no botão *Personalizar* e selecione a aba *Hora* para ter acesso às configurações do relógio.**



2 **No campo *Formato da hora*, substitua *:ss* por *tt* conforme indicado na imagem. Em seguida, escreva os nomes desejados nos campos *Símbolo am* e *Símbolo pm*. Feito isso, dê *OK* duas vezes e observe que a alteração já será notada no relógio do Windows.**

O MacBook Air, por enquanto, é o notebook mais fino do mundo. Ele oferece uma configuração de ponta e bateria com alto desempenho

Apple apresenta notebook com menos de 2 cm de espessura e 1,36 kg

Notebook ultrafino

Todos os anos no mês de janeiro acontece a Macworld, um evento realizado em São Francisco, nos Estados Unidos, para exibir produtos da Apple (empresa fabricante de computadores e criadora do iPod). Depois do lançamento bombástico do ano anterior, apresentando o famoso e cobiçado iPhone, muitos achavam que a empresa não traria nada de inovador para este ano.

Entretanto, a Apple surpreendeu novamente e lançou o notebook mais fino do mundo, com apenas 1,94 cm de espessura quando fechado. Batizado de MacBook Air, o modelo está equipado com um processador Core 2 Duo de 1,6 GHz com opção para 1,8 GHz, 2 GB de memória RAM e disco rígido de 80 GB. Entretanto, a outra novidade é que, em vez do disco rígido, você pode optar por um dispositivo de armazenamento chamado de SSD (Solid-state drive), com 64 GB, que não possui discos e consome menos energia. Para se ter uma idéia, o equipamento pode ficar ligado por cinco horas com o dispositivo Wi-Fi acionado.

Além do Wi-Fi, o Macboock Air está equipado com Bluetooth 2.1, porta USB, saída DVI e VGA, e conexão P2 estéreo para alto-falantes ou fones de ouvido. A sua portabilidade, no enquanto, tem um custo: o Air não apresenta leitor óptico (de CD ou DVD), entrada Firewire e saída Ethernet (para conexão de rede por fios). Mesmo assim, a proposta do equipamento não é ser uma carcaça recheada de hardwares, e sim, uma configuração de ponta e excelência em desempenho. Por enquanto, não há previsão de lançamento do aparelho no Brasil.

Para saber mais: www.apple.com
Intel Core 2 Duo de 1,6 GHz e HD PATA de 80 GB: US$ 1.799
Intel Core 2 Duo de 1,8 GHz e memória sólida de 64 GB: US$ 3.098

Webcam top de linha

Logitech traz para o Brasil webcam que grava vídeos em alta definição

A QuickCam Pro 9000 é pequena, está equipada com lentes Carl Zeiss e é capaz de gravar vídeos com alta resolução

O mais recente lançamento da Logitech foi desenvolvido em parceria com a Carl Zeiss, empresa especializada na fabricação de lentes para câmeras digitais, filmadoras e ótica em geral.

A webcam pode ser usada com softwares como Skype, Windows Live Messenger, Yahoo! Messenger e AIM. Um dos destaques do equipamento vai para a capacidade de gravar vídeos com resolução de 960 x 720 pixels e 30 quadros por segundo, uma das maiores em relação a qualquer outra webcam disponível no Brasil. O seu sensor de captura também é capaz de tirar fotos com resolução de até 8 Megapixels (usando um software de interpolação que processa a imagem para aumentar as suas dimensões).

Outra novidade disponível na Logitech QuickCam Pro 9000 é um sistema de foco automático de três segundos. O aparelho compensa os movimentos do usuário e ajusta a nitidez automaticamente.

Preço: R$ 599,00
Para saber mais: www.logitech.com

Mouses ergométricos

Mouse da Genius reduz tensão nos punhos

É praticamente impossível usar um computador sem ter que recorrer ao mouse. Pensando nisso, a Genius desenvolveu dois mouses com design diferenciado para evitar a LER (Lesão por Esforços Repetitivos): o Ergo 555 Laser e o Ergo 553 Laser. O primeiro é recomendado para os viciados em games. Ele oferece alta precisão nos movimentos e conta com sete botões, nos quais as ações podem ser configuradas pelo usuário.

Já o Ergo 553 Laser é um pouco mais simples e se destaca apenas pelo design ergométrico.

Preços:
Ergo 553 Laser: R$ 190,00
Ergo 555 Laser: R$ 220,00
Para saber mais: www.geniusnet.com

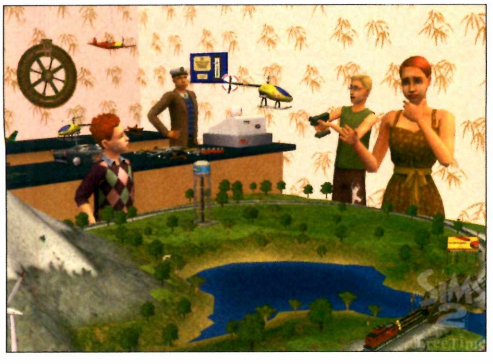
Captura de vídeo

Equipamento da Pinnacle dispensa conhecimentos avançados para gravação de vídeo digital

Anunciado no exterior, o Pinnacle Video Transfer é um equipamento ideal para quem deseja fazer capturas de vídeos provenientes da TV, vídeocassete ou filmadora. Os vídeos reproduzidos nestes aparelhos são capturados pelo dispositivo da Pinnacle e armazenados diretamente em um Pendrive. Depois, basta copiar o arquivo para o computador e gravar em DVD.

O Pinnacle Video Transfer, que mede apenas 122 x 66 x 25 mm, conta com entradas de áudio e vídeo e grava os filmes com resolução máxima de 720 x 480 pixels (a mesma do DVD). O modelo ainda não está disponível no Brasil, mas pode chegar ainda este ano.

Preço: US$ 129
Para saber mais: www.pinnaclesys.com



Nova atualização do The Sims 2 traz hobbies e atividades para aumentar a felicidade da população

The Sims 2 Tempo Livre

O novo pacote de expansão do The Sims é focado em novas atividades e hobbies para enriquecer a vida dos Sims. Desta forma, o jogador poderá explorar diversos interesses para descobrir novas opções e meios de vida. Os Sims podem seguir seus interesses, como ler livros, tornar-se um especialista em vinhos, brincar com helicópteros de controle remoto ou até tocar violino. As carreiras divertidas trazem muito mais felicidade e realização aos seus Sims. O game estará disponível a partir de 29 de fevereiro de 2008.

Para saber mais: www.ea.com.br
Preço: R$ 59,90

FEAR em DVD

O famoso game FEAR (First Encounter Assault Recon), que até então era distribuído em CD, agora está disponível em DVD e ao preço promocional de R$ 29,90.

Para quem não conhece, o jogo oferece uma mistura de suspense cinematográfico com ação de tiro em primeira pessoa. O clima de suspense e os sustos proporcionados por acontecimentos sobrenaturais dão um toque especial ao game. Além disso, uma garotinha chamada Alma está pronta para assustá-lo nos momentos mais inapropriados. O game é indispensável para quem gosta de jogos de suspense e ação.

Para saber mais:
www.vugames.com.br
Preço: R$ 29,90

Quero hospedar meu site com segurança, qualidade, baixo custo e um excelente atendimento!

Digiweb tem tudo ísso e muito mais, confira!

SUPORTE 24 HORAS

HOSPEDAGEM COMPARTILHADA

APARTIR DE

R$ 9,90 Mensais

Windows ou Linux
500 MB de espaço
25 GB de transferência
25 contas de e-mails
5 Bancos MySQL

SERVIDOR DEDICADO LIGHT

APARTIR DE

R$ 499,00 Mensais

Celeren D 2.8 GHz
1 GB de memória
2 HD's de 80 GB
Linux ou Windows
Gerente de Contas

Revendas Linux ou Windows

Com suporte exclusivo, gerente de conta e Painel PLESK

A partir de R$ 39,90 Mensais

Ganhe tempo registre seu domínio com a Digiweb, mais rápido e fácil

Atendimento 11 - 2145-2575 | comercial@digiweb.com.br

www.digiweb.com.br

digiweb
o endereço do seu site

Álbum de fotos online

Coloque suas fotos na internet e compartilhe seus melhores momentos

Fotografar com uma câmera digital é muito fácil, mas compartilhar as imagens com os amigos, às vezes, é trabalhoso. Apesar de muitas pessoas optarem por gravar suas imagens em CDs ou enviá-las por e-mail, este não é o procedimento mais prático. A solução ideal está mesmo na internet.

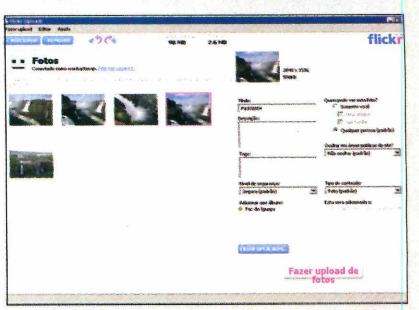
Hoje, existem diversos tipos de serviços, desde fotologs a comunidades virtuais, que permitem disponibilizar, com facilidade, fotos na internet. Mas um dos melhores métodos de exibir as suas fotos é por meio de álbuns virtuais.

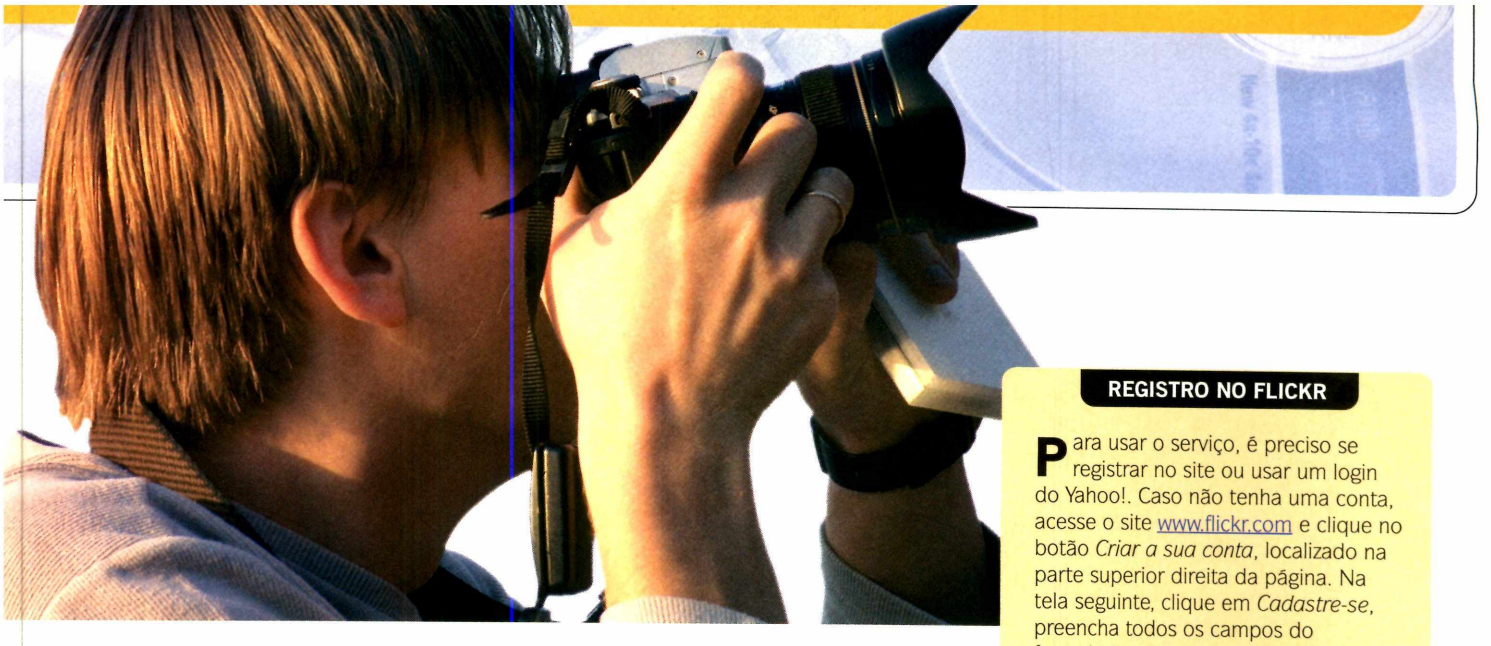
Entre os diversos sites que oferecem o serviço de álbum online, os melhores e mais usados são o Picasa Web Album, do Goodle, e o Flickr, do Yahoo!, já que possibilitam enviar as imagens tanto pelo navegador quanto por softwares auxiliares. Depois, basta enviar o endereço do seu álbum aos amigos para que eles acessem as suas fotos.

SOFTWARE AUXILIAR

O programa de envios de fotos do Flickr está disponível no CD-ROM desta edição. Para instalá-lo, entre na categoria *Internet*, clique em *Flickr Uploadr* e aperte *Instalar*. Pressione *Avançar* três vezes e dê *Terminar*. Rode o programa executando o atalho *Flickr Uploadr* que foi criado na área de trabalho do Windows.

Enviar as fotos usando o Flickr Uploadr não tem segredo, já que o software está totalmente em português. Basta clicar em *Entrar* para logar com o seu nome de usuário e senha do Flickr e seguir as instruções que aparecem na tela para permitir o uso do programa no seu álbum e enviar as suas fotos para a internet. Todo o procedimento está em português e é fácil de ser executado.





FLICKR

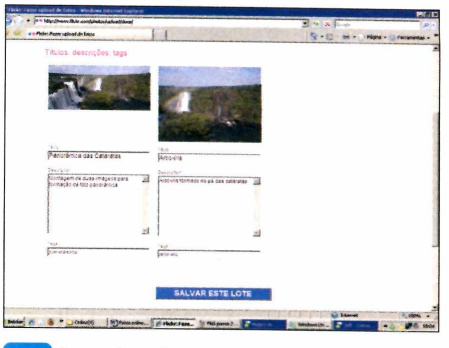
Este serviço de hospedagem já reinou onipotente na internet e hoje divide espaço com o serviço do Google. O Flickr oferece ao usuário 100 MB de espaço para armazenar as fotos e conta com uma interface totalmente em português. O serviço também oferece um software para enviar as fotos para o site (veja o quadro *Software auxiliar*), mas este programa não conta com recursos de edição ou função para exibição das imagens em galeria. Veja como enviar as suas fotos e criar o seu álbum pelo navegador:

REGISTRO NO FLICKR

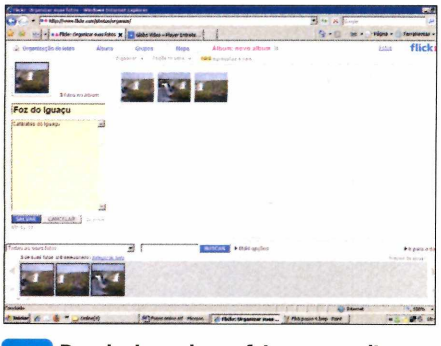
Para usar o serviço, é preciso se registrar no site ou usar um login do Yahoo!. Caso não tenha uma conta, acesse o site www.flickr.com e clique no botão *Criar a sua conta*, localizado na parte superior direita da página. Na tela seguinte, clique em *Cadastre-se*, preencha todos os campos do formulário com os dados solicitados, marque a caixa de seleção *Li e concordo com os Termos do Serviço do Yahoo!...* e aperte *Criar minha conta*. Em seguida, dê *Continuar*, digite o nome que será usado para sua identificação no Flickr (é permitido usar o mesmo nome digitado no cadastro) e pressione *Criar uma nova conta*.

1 Entre no Flickr com o seu nome de usuário e senha, e clique em *Fazer Upload de fotos*. Em seguida, aperte *Escolher fotos*, selecione as imagens que deseja enviar para o site na janela que aparecer e pressione o botão *Abrir*.

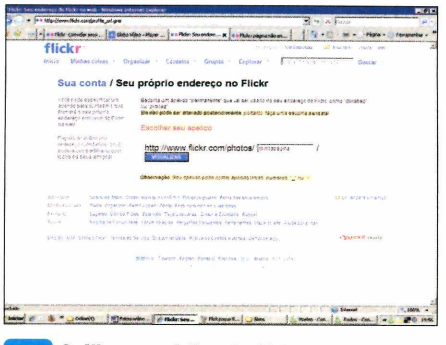
2 Uma lista com as imagens que você escolheu será exibida. Logo abaixo, defina se as fotos serão públicas ou particulares. Se escolher *Particular*, marque a caixa de seleção *Visível para amigos* e aperte *Fazer upload de fotos*.



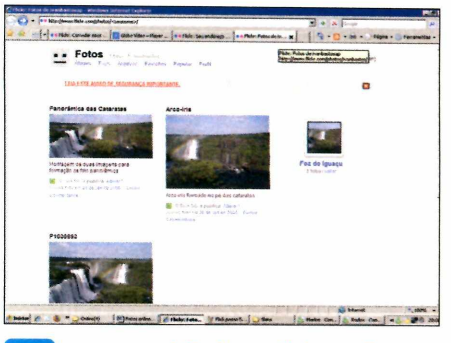
3 Aguarde até a conclusão do envio das imagens. Ao final, clique no link *descreva suas fotos*. Na tela seguinte, defina um título e uma descrição para cada uma das imagens que comporão o seu álbum. Clique então em *Salvar este lote*.



4 Depois de enviar as fotos para o site, chegou a hora de criar o álbum. Para isso, clique em *Organizar*, arraste as imagens que você enviou para o Flickr e aperte *Adicionar ao álbum*. Dê um nome para ele, escreva uma descrição e clique em *Salvar*.



5 O álbum será listado. Volte para a página principal do Yahoo!, clique no seu nome de usuário localizado no topo da página, vá a *Crie seu próprio endereço...*, digite um nome para a sua página personalizada, aperte *Visualizar* e dê *OK, Salvar*.



6 O endereço http://www.flickr.com/photos/<seunome>/ será criado. Passe este link para seus amigos para que eles visualizem as imagens que você postou. A partir de agora, todos os álbuns que você criar serão listados neste endereço.

PICASA WEB ALBUM

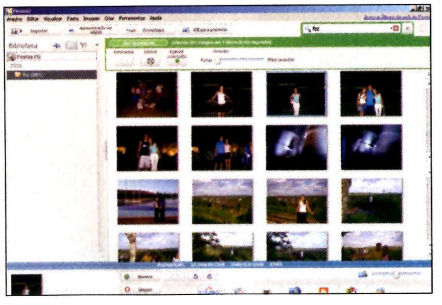
O Picasa é o melhor serviço de álbum virtual da atualidade. Nele, é possível criar inúmeros álbuns com suas imagens prediletas para depois visualizá-las de qualquer lugar.

O Picasa Web Album possui um prático sistema de busca, com o qual é possível encontrar qualquer foto em poucos segundos. Na hora de ver as imagens, pode-se usar o recurso de apresentação, que exibe as fotos em tamanho grande automaticamente, como se fosse um slideshow. O serviço destaca-se ainda pelo generoso espaço de 1 GB gratuito para armazenamento das fotos. Mas se mesmo assim este espaço não for suficiente, é possível adquirir planos pagos de 6 GB por R$ 20,00 ao ano.

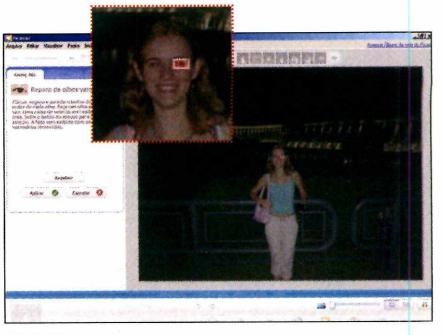
Para ter acesso ao Picasa, é preciso se cadastrar no serviço. Veja no quadro *Registro do Picasa* como adquirir uma conta e, nas páginas a seguir, como criar e enviar as suas fotos para o seu álbum virtual.

EDIÇÃO E ORGANIZAÇÃO

Ao instalar o Picasa (veja o quadro *Software Auxiliar*, o programa vasculha e organiza todas as fotos do seu micro, criando álbuns de cada pasta no seu computador. Feito isso, você poderá usar os programas de edição básica para redimensionar as imagens; corrigir defeitos e imperfeições; remover olhos vermelhos; criar montagens com várias fotos; entre outras opções. Veja como usar algumas ferramentas do programa.



1 **Abra o programa e selecione a pasta que contém as fotos que deseja editar. As imagens serão exibidas ao lado. Dê um duplo clique sobre a foto que deseja editar para visualizar as ferramentas de edição, ajustes e efeitos diversos.**



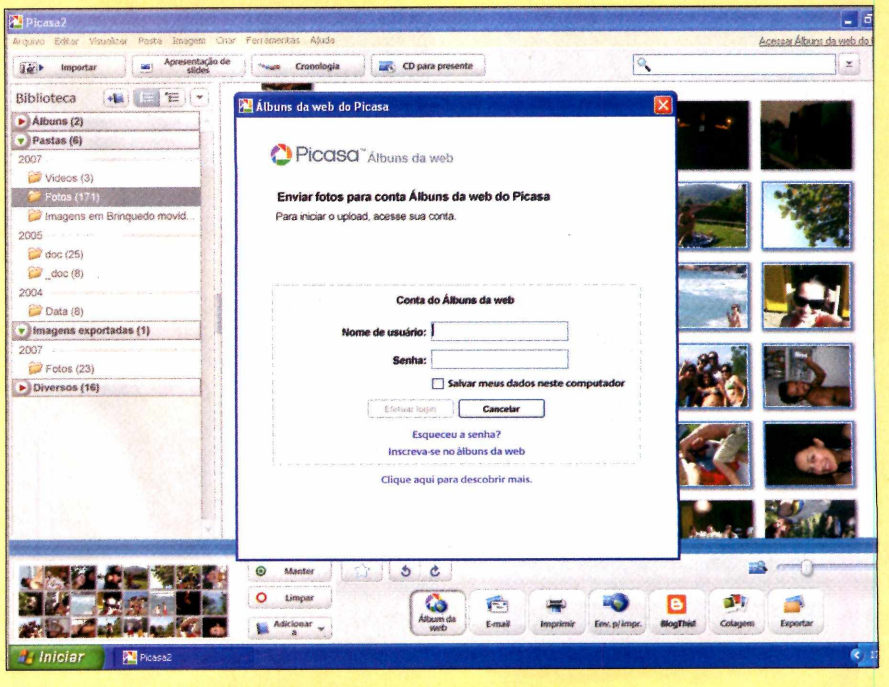
2 **Selecione a ferramenta desejada (olhos vermelhos, por exemplo), e indique na foto a área dos olhos da pessoa que deve ser editada. Ao soltar o botão do mouse, a correção será aplicada. O uso dos demais recursos é tão intuitivo quanto este.**

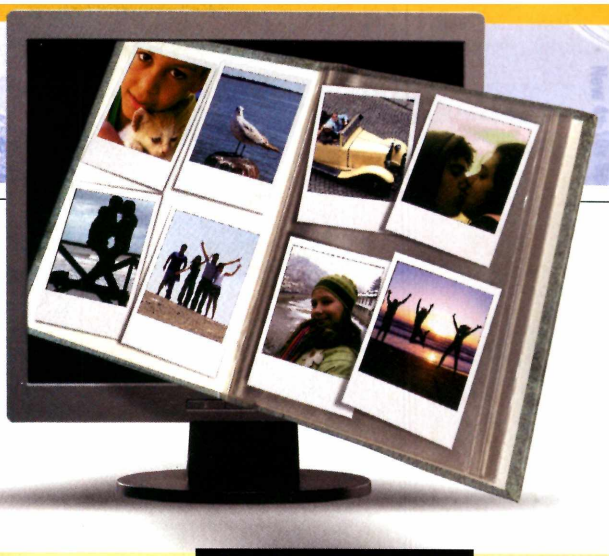
SOFTWARE AUXILIAR

Como você pode conferir nos passos acima, o programa Picasa é ideal tanto para enviar quanto para organizar as fotos do seu computador. Para instalar o software, entre na categoria *Internet* do CD-ROM, clique em *Imagens para o Picasa* e aperte *Instalar*. Pressione o botão *Concordo*, dê *Instalar* e *Terminar*. Rode o Picasa executando o atalho com o nome de *Picasa2*, criado na área de trabalho do Windows.

Enviar as imagens para o seu álbum virtual não tem segredo. Basta selecionar as fotos desejadas e pressionar o botão *Álbum da Web*, localizado na parte inferior do programa. Uma tela de identificação será exibida. Digite o seu nome de usuário e a sua senha para fazer o login na sua conta.

A partir disso, basta seguir os procedimentos descritos no programa para enviar as suas fotos para o seu álbum. Tudo é muito fácil, já que a interface do programa é intuitiva e toda em português.





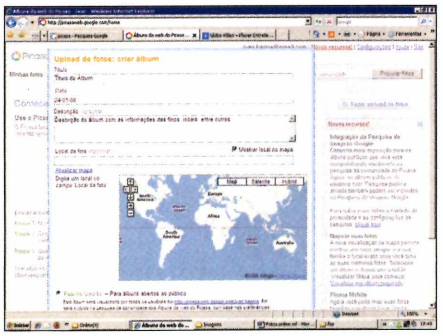
ENVIO VIA NAVEGADOR

Além de oferecer dez vezes mais espaço para armazenar as suas fotos (1 GB no total), o serviço do Google é também é superior aos concorrentes, tanto em relação à facilidade no envio das imagens pelo navegador, quanto no visual dos álbuns. O sistema é intuitivo e indica todo o procedimento detalhadamente e de forma passo-a-passo.

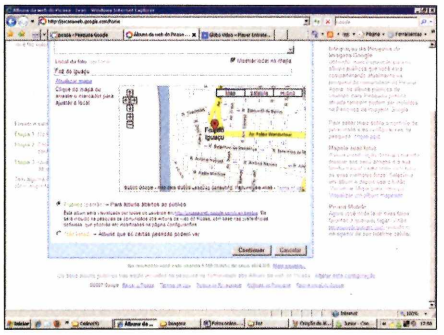
Antes de enviar as suas fotos, você poderá editar as imagens para tirar imperfeições diversas usando o programa Picasa (veja o item *Edição e Organização*). Acompanhe:

REGISTRO NO PICASA

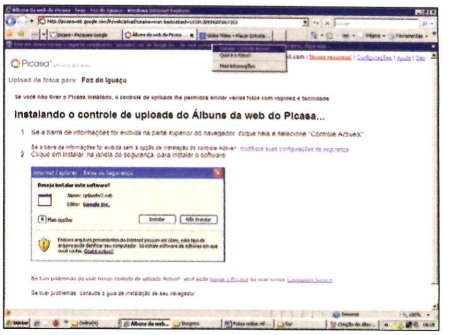
A conta de usuário do Picasa é a mesma que você utiliza para acessar o Orkut. Caso você ainda não tenha uma conta, poderá criar a sua acessando o site http://picasaweb.google.com. Em seguida, clique em *Criar novo(a) Conta do Google*, localizado do lado direito da página, preencha o formulário com os seus dados pessoais e pressione *Aceito. Criar minha conta*. Baixe seus e-mails, abra a mensagem com o título *Verificação de e-mail do Google* e clique no primeiro link para concluir o cadastro. Ao final, entre novamente no site http://picasaweb.google.com, digite seu nome de usuário e senha no campo de login e, na página que abrir, pressione o botão *Aceito*.



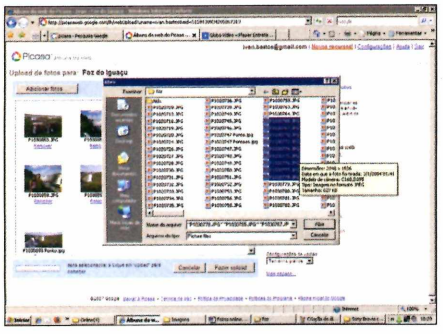
1 Faça o login no site com o seu nome de usuário e senha para acessar a sua conta. Clique em *Fazer upload de fotos*, digite o título, a data (atual ou quando as fotos foram tiradas) e a descrição do seu álbum nos campos solicitados.



2 Se quiser, indique no mapa o local em que as imagens foram fotografadas. Basta digitar o nome da cidade em *Local da foto* e pressionar o link *Atualizar mapa* ou navegar pelas ferramentas até encontrar o local desejado.

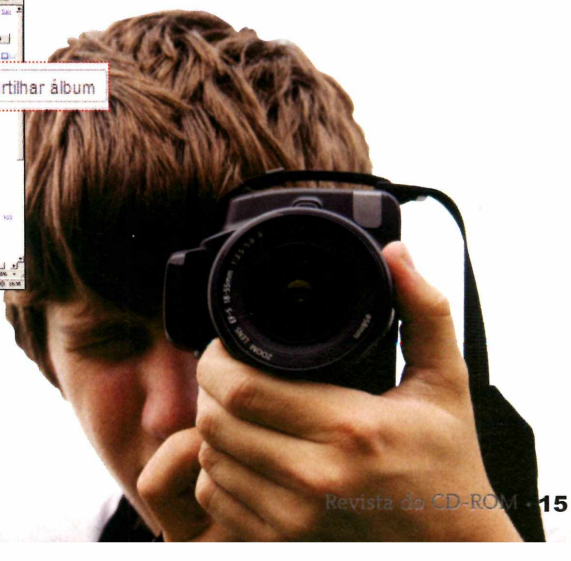


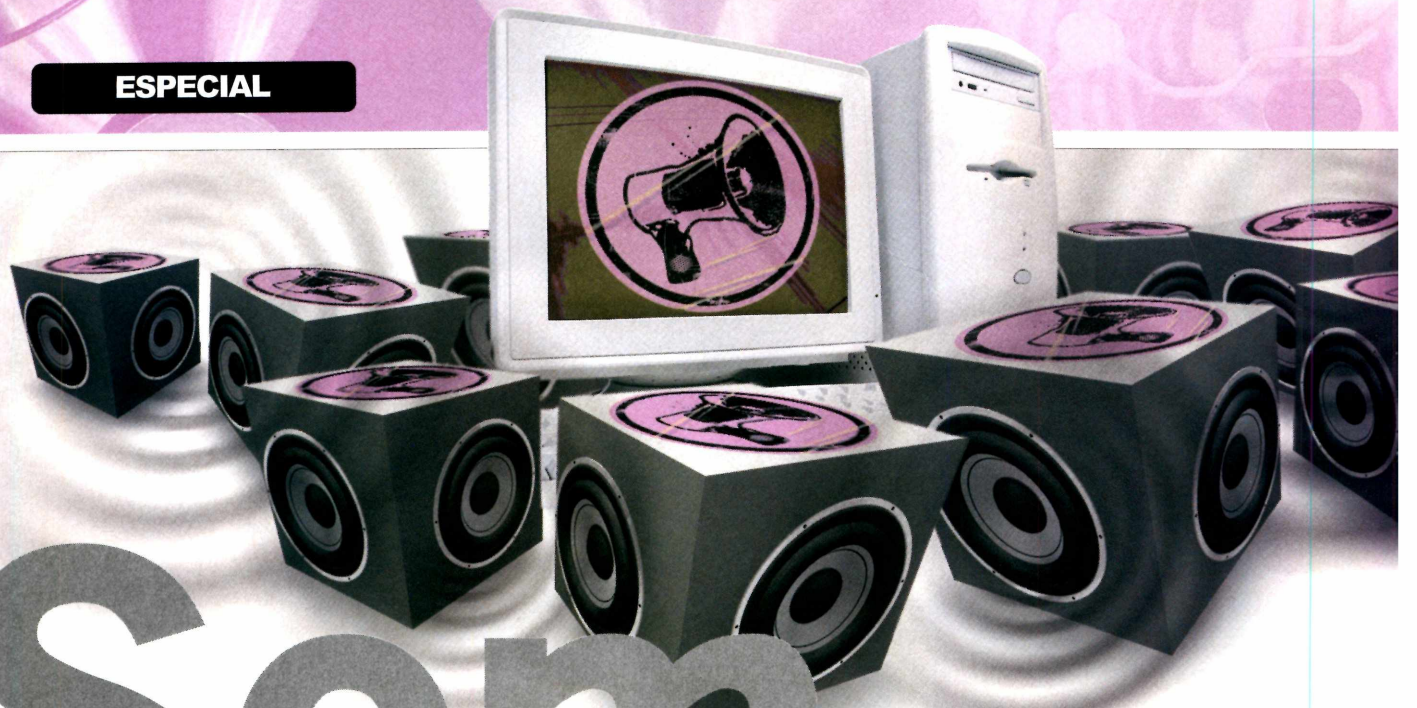
3 Defina se o álbum será público ou não selecionando a opção *Público* ou *Não Listado*. Aperte *Continuar* e, na tela seguinte, clique na barra de avisos do Internet Explorer e selecione a opção *Instalar Controle ActiveX* e aperte *Instalar*.



4 Chegou a hora de enviar as fotos para o álbum. Clique em *Adicionar Fotos*, localize as imagens no seu computador e aperte *Abrir*. As imagens serão exibidas no site. Clique em *Fazer upload*. Ao final, o seu álbum será criado.

5 Se você não publicou o álbum, clique em *Compartilhar Álbum* e, na tela que surgir, digite o endereço de e-mail de quem poderá acessar as fotos, escreva uma mensagem (opcional) e pressione o botão *Enviar convite*.





Som de qualidade

Turbine o seu micro com caixas acústicas potentes e aproveite melhor as suas músicas e vídeos

Os computadores e notebooks comercializados hoje em dia já vêm equipados com caixas acústicas para a reprodução de som. Entretanto, na grande maioria dos casos, estes acessórios oferecem baixa potência e pouca qualidade de áudio, principalmente em notebooks.

Uma alternativa para quem é exigente, se importa com a qualidade das músicas e gosta de assistir a vídeos no computador ou a partir de um MP3 player como o iPod, é adquirir um novo sistema de som para o PC. E opções disponíveis à venda é o que não faltam. Existem conjuntos com duas ou mais caixas acústicas e com subwoofer; aparelhos pequenos para serem facilmente transportados; modelos com design inovador; e até alto-falantes portáteis compatíveis com MP3 players.

Entre tantos aparelhos disponíveis, existem equipamentos bons e ruins. Porém, quando o assunto é caixas de som para PC, a quantidade de produtos de baixa qualidade que você encontra por aí é muito maior.

Para ajudá-lo a escolher um equipamento de boa qualidade, a **Revista do CD-ROM** separou 11 modelos, que são excelentes opções de compra (veja os produtos a partir da página seguinte). Já se você estiver interessado em saber um pouco mais sobre os recursos e vantagens disponíveis nos conjuntos de caixas, acompanhe as explicações a seguir:

POTÊNCIA

Trata-se do principal indicador de desempenho de um sistema de som. Basicamente, o valor de potência informado pelos fabricantes pode ser apresentado em duas unidades de medida: a PMPO (Peak Music Power Output) e a RMS (Root Mean Square).

A primeira se refere ao pico máximo de potência de áudio que o aparelho pode alcançar em um instante. O valor de uma potência PMPO indicado nos produtos é obtido por meio de regras próprias de medição de cada fabricante, variando muito de um para outro. Por causa disso, essa potência ficou conhecida como uma forma "marqueteira" de se referir ao desempenho de alto-falantes.

Já o valor apresentado em RMS segue o mesmo padrão de medição em todos os fabricantes. Ele indica a potência máxima alcançada por um aparelho em um intervalo de tempo. É a unidade de medida real que deve ser usada para você comparar um produto a outro.

CAIXAS E SUBWOOFER

Uma boa opção de caixas acústicas para PC são os modelos que oferecem 2.1 canais de áudio. Para quem não sabe, o primeiro número (2) indica a quantidade de caixas acústicas do aparelho e, o segundo (1), a quantidade de subwoofers (aquelas caixas responsáveis pela reprodução de sons graves).

Apesar de existir em muitos sistemas estéreos, a presença de um

subwoofer é de grande valia para incrementar a qualidade do áudio.

Outra dica interessante para os consumidores mais exigentes é optar por modelos que oferecem caixas de madeira. Obviamente, existem equipamentos com caixas de plástico que dão um banho em caixas de madeira, mas estes são a minoria. Geralmente, uma de plástico não oferece uma boa acústica e, se ela for de baixa qualidade, pode causar vibrações e barulhos indesejados.

RECURSOS E AJUSTES

Além de simples conjuntos de caixas para reprodução de som, existem modelos que oferecem aquele "algo a mais", se destacam dos concorrentes e trazem algum benefício para o consumidor. Um bom exemplo é o ajuste de grave e agudo, que permite ao usuário regular o áudio do equipamento para um nível de som mais agradável. Existem também aparelhos que já oferecem controle remoto, relógio digital e até despertador com opção de seleção da música desejada a partir de um MP3 player.

ENTRADA AUXILIAR

Muitas caixas de som para MP3 players são compatíveis somente com determinados aparelhos portáteis, como o iPod, o famoso modelo da Apple. Por isso, é muito importante verificar se o equipamento oferece uma entrada de áudio auxiliar (conexão idêntica a de fone de ouvido, chamada de P2 estéreo) antes de comprá-lo. Assim, você terá a certeza de que o equipamento adquirido funciona com qualquer MP3 player do mercado e poderá usá-lo também em aparelhos mais antigos.

Modelos à venda no Brasil

Notebook e MP3 player

As caixas acústicas para MP3 players e notebooks devem ser, preferencialmente, pequenas e portáteis. Entre os modelos disponíveis, existem aparelhos com um mini subwoofer, relógio e até despertador. Apesar de alguns produtos serem feitos para o iPod, a maioria deles também toca músicas de MP3 players convencionais.

Confira 11 modelos de equipamentos compatíveis com PC, notebook ou MP3 player

Coby CSMP93

Desenvolvido em formato arredondado para melhor distribuição do som pelo ambiente, o modelo da Coby é compatível com o iPod e com qualquer MP3 ou MP4 player do mercado, graças à existência de adaptador P2 estéreo (igual ao de fone de ouvido).

Dimensões: 182 x 172 x 38 mm
Preço: R$ 185,00
Para saber mais: www.e-store.com.br

Edifier IF200

Com design dos antigos relógios a corda e despertador, o Edifier IF200 é exclusivo para iPod. O modelo possui ajuste de volume, alimentação elétrica de 110 a 220 volts e conta com a função Snooze: você aperta um botão em cima do aparelho assim que ele despertar para interromper a música imediatamente. Depois de alguns minutos, o equipamento desperta novamente. O produto oferece 6 watts RMS de potência.

Dimensões: Não informado
Preço: R$ 359,00
Para saber mais: www.edifier.com.br

Notebook e MP3 player

Edifier MP210

Com um acabamento de primeira linha em preto brilhante e alumínio, o Edifier MP210 chega a surpreender pela qualidade de áudio, dispensando a necessidade de um subwoofer. O modelo pode ser conectado ao notebook e ao MP3 player, sendo mais adequado para a primeira opção. O aparelho é alimentado por uma entrada 110 ou 220 volts ou pela porta USB do PC.

Dimensões: 66 x 103 x 87 mm (cada)
Preço: R$ 359,00
Para saber mais: www.edifier.com.br

Edifier MP300

Modelo ideal para ser usado em um notebook. O Edifier conta com duas caixas acústicas e um subwoofer, que pode ser posicionado atrás da tela do micro. O conjunto atinge 14 watts RMS de potência total, conta com um belo design e requer alimentação externa (110 ou 220 volts).

Dimensões caixas: 57 x 63 x 57 mm
Dimensões subwoofer: 260 x 84 x 59 mm
Preço: R$ 449,00
Para saber mais: www.edifier.com.br

iBall

Um dos mais modernos aparelhos para reprodução de áudio a partir de um iPod, sendo exclusivo para o player da Apple. O iBall conta com uma base para o player e uma "esfera", responsável pela reprodução do som. O detalhe é que não existem cabos para a transmissão dos dados, já que tudo é feito sem fios. O modelo funciona por baterias com autonomia de oito horas, mostra a hora e oferece ajustes de grave e agudo. O preço, no entanto, é salgado em relação aos outros modelos.

Dimensões: 196 x 204 x 187 mm
Preço: R$ 1.099,00
Para saber mais: www2.oregonscientific.com

Computador

Os conjuntos de caixas acústicas para computadores proporcionam melhor qualidade de áudio em relação aos sistemas portáteis e são ideais para assistir a filmes, ouvir músicas e jogar. Todos os modelos apresentados a seguir são equipados com um subwoofer e caixas acústicas um pouco maiores, o que dificulta transportá-las de um local para outro. Confira alguns modelos de sistemas recomendados para o micro e veja também a potência de áudio proporcionada por cada um deles.

Clone 11113

Uma das opções mais em conta do mercado. O Clone 11113 conta com apenas 8 watts RMS de potência e permite ajustar o volume e o nível de grave do áudio. Todo o equipamento é feito de plástico.

Dimensões caixas: 71 x 145 x 87 mm
Dimensões subwoofer: 210 x 210 x 120 mm
Preço: R$ 69,00
Para saber mais: www.clone.com.br

JBL Creature

Um dos sistemas mais potentes entre os modelos de 2.1 canais. Suas caixas acústicas oferecem 9 watts RMS cada e um subwoofer de 27 watts RMS. O modelo da JBL também conta com um design diferenciado e pode ser encontrado em várias cores (preta, azul, branca, vermelha, etc.). O conjunto traz ajuste de grave e agudo.

Dimensões caixas: 508 mm x 254 mm
Dimensões subwoofer: 210 x 210 x 120 mm
Preço: R$ 549,00
Para saber mais: www.mediagear.com.br

Creative Inspire T3030

Este modelo da Creative oferece o famoso sistema de 2.1 canais (duas caixas acústicas e um subwoofer). Com potência total de 29 watts RMS, o sistema é ideal para ouvir músicas no computador ou assistir a filmes com muito mais qualidade. O equipamento permite ajustar o volume e os níveis de grave do áudio; traz um controle remoto com fio; e oferece entrada para fone de ouvido.

Dimensões caixas: 78 x 78 x 75 mm
Dimensões subwoofer: 200 x 200 x 870 mm
Preço: R$ 199,00
Para saber mais: www.creativebrasil.com.br

Creative SBS380

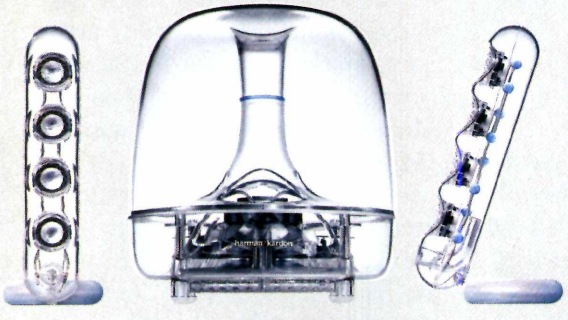
Com 10 watts RMS de potência total, esse é um modelo que oferece uma excelente relação custo-benefício. O subwoofer do conjunto é feito em madeira, proporcionando melhor qualidade de áudio. Além disso, o aparelho traz um controle remoto com fio e é ideal para quem deseja um equipamento intermediário para ouvir músicas com qualidade.

Dimensões caixas: 75 x 90 x 140 mm
Dimensões subwoofer: 170x170x260 mm
Preço: R$ 149,00
Para saber mais: www.creativebrasil.com.br

Edifier e3100

Mais uma boa opção de sistema de som intermediário. O Edifier e3100 conta com ajustes de volume, grave e agudo; oferece potência total de 28 watts RMS; e traz um belo design, que combina preto e alumínio. O preço em relação à potência oferecida é acessível.

Dimensões caixas: 508 mm x 254 mm
Dimensões subwoofer: 157 x 235 x 334 mm
Preço: R$ 399,00
Para saber mais: www.edifier.com.br



Harman Multimedia SoundSticks

Sistema de 2.1 canais top de linha. O modelo oferece um design ousado transparente e suas caixas acústicas possuem quatro alto-falantes e potência de 10 watts RMS cada que, somadas ao subwoofer, atingem 40 watts RMS de potência. É um sistema ideal para quem deseja reproduzir músicas e vídeos com alta fidelidade de áudio com um sistema inovador e com design de ponta.

Dimensões caixas: 508 mm x 254 mm
Dimensões subwoofer: 210 x 210 x 120 mm
Preço: R$ 1.449,00
Para saber mais: www.mediagear.com.br

WINDOWS VISTA

Barra lateral do Vista

Nova utilitário presente no Windows Vista exibe miniaplicativos úteis ao dia-a-dia

A cada versão do Windows, novos recursos, ferramentas e programas são adicionados ao sistema. Entretanto, a versão que mais sofreu mudanças visuais e ganhou novos aplicativos em relação à antecessora foi o Vista. Pouco mais de um ano após o lançamento oficial do sistema operacional mais usado em todo o mundo, o Vista começa a se popularizar e está presente na grande maioria dos computadores comercializados hoje em dia.

É evidente que o intuito da Microsoft em cada versão é facilitar ainda mais a vida dos usuários, mas isso nem sempre acontece de imediato. Mudanças na localização de programas, nomes diferentes em itens no Painel de Controle e incorporação de novos aplicativos, a princípio, podem confundir o usuário. Por este motivo, a partir desta edição da **Revista do CD-ROM**, você verá uma série de reportagens sobre as novidades, mudanças, benefícios e dicas para usar o Windows Vista.

A primeira reportagem sobre o assunto fala do aplicativo mais aparente do novo sistema: a Barra Lateral do Windows. Trata-se de um painel que hospeda miniaplicativos (chamados de Gadgets), como calendários, leitores de notícias, anotações, informações sobre o desempenho do computador, entre muitos outros pequenos softwares para facilitar a vida do usuário. Além dos "mini-softwares" que já vêm equipados com o Vista, é possível baixar novos Gadgets da internet. Há desde players de rádio online a ferramentas para monitorar o sistema. Veja como aproveitar ao máximo a Barra Lateral do Windows.

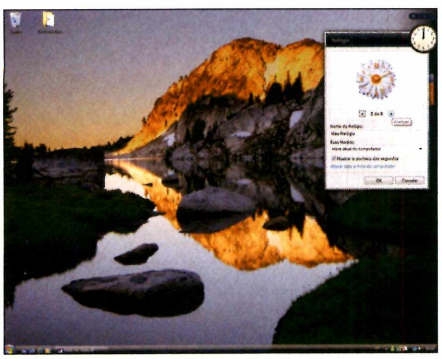
COMO REMOVER A BARRA

Apesar de útil e bonita, se o seu computador possui pouca memória, a Barra Lateral do Windows se torna pesada e deixa o sistema lento. Se isso acontecer, você poderá desabilitar este recurso de inicialização do Windows e só executá-lo quando quiser. Para desabilitar a barra, clique com o botão direito do mouse no ícone do programa, que está aberto na barra de tarefas do Windows, e selecione a opção *Propriedades*. Na janela que surgir, desmarque a caixa de seleção *Iniciar a Barra Lateral quando o Windows for iniciado*.

Já para executar a barra posteriormente, abra o menu *Iniciar*, vá a *Todos os programas*, a *Acessórios* e clique em *Barra Lateral do Windows*.

GERENCIANDO OS GADGETS

A Barra Lateral tem, basicamente, a função de hospedar os Gadgets, aplicativos simples que podem facilitar a vida do usuário. Ao iniciar o Vista, a Barra é aberta automaticamente do lado direito da tela com um relógio, um apresentador de fotos e um leitor de RSS (sistema que transfere notícias de texto de sites equipados com esse recurso para o programa). Além destes aplicativos, que também podem ser personalizados, é possível adicionar alguns outros que já vêm com o Windows Vista por padrão. Saiba como proceder.



1 Para personalizar e configurar qualquer um dos Gadgets, basta clicar com o botão direito do mouse sobre ele e selecionar o item *Opções*. O relógio, por exemplo, possui oito variações. Clique na seta para os lados até escolher a que mais lhe agrada e dê *OK*.

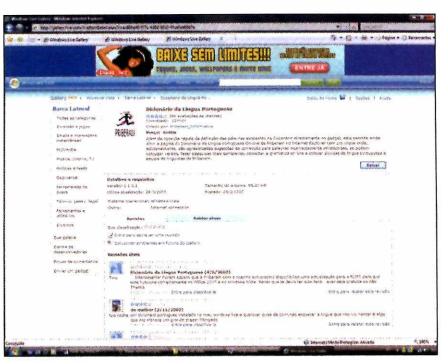
2 Se quiser remover um dos Gadgets da barra, posicione o mouse sobre o aplicativo desejado e aperte o *X* para fechá-lo. Já a lista de Gadgets disponíveis no Vista pode ser acessada pressionando o botão +, localizado no topo da Barra Lateral.

3 Adicionar um dos 11 miniaplicativos é simples. Basta dar um duplo clique sobre um deles ou arrastá-los para a Barra Lateral. Entre os Gadgets disponíveis, o de Temperatura, Anotações, Calendário e Contatos se destacam pela utilidade no dia-a-dia.

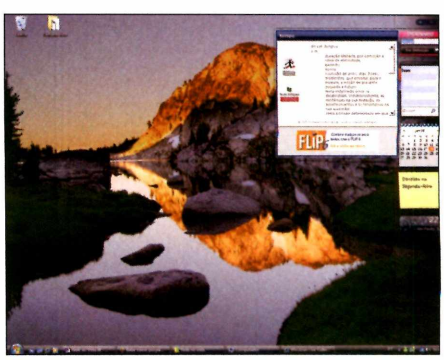
BAIXE NOVOS PROGRAMAS

A pesar de o Vista oferecer 11 opções da Gadgets, o interessante mesmo é baixar novos aplicativos de acordo com a utilidade e a sua necessidade. Para se ter uma idéia da infinidade de miniaplicativos que podem ser baixados, existem players de rádios específicas, dicionários, medidor de velocidade da internet, entre muitos outros utilitários. Estes Gadgets não são desenvolvidos pela Microsoft, mas são confiáveis e recomendados pela empresa. Saiba como proceder para baixar e instalar novos aplicativos.

1 Clique no botão + localizado no topo da Barra Lateral e, na janela que surgir, clique no link *Obter mais gadgets online*. A *Galeria de aplicativos* será exibida. Clique no link *Todas as categorias* para visualizar todos os Gadgets disponíveis.



2 Antes de instalar um dos aplicativos, clique sobre o nome do item desejado para ler a sua descrição e os comentários de outros usuários sobre o programa. Para instalar o *Dicionário da Língua Portuguesa*, por exemplo, clique no botão *Baixar* deste item.



3 Aperte *Instalar*, clique em *Abrir*, dê *Permitir* e *Instalar* novamente. O aplicativo será adicionado automaticamente à Barra e já poderá ser usado. Repita o procedimento para baixar e instalar quaisquer outros Gadgets disponíveis.

AS GRANDES MARAVILHAS DO MUNDO

Maravilhas do Mundo

Conheça e aprenda um pouco mais sobre 60 grandes maravilhas do mundo

Maravilha é algo admirável, surpreendente e de tirar o fôlego. Qualquer criação, construção ou feito extraordinário é capaz de fazer milhões de pessoas viajarem o mundo só para sentir o prazer de ver algo considerado deslumbrante à sua frente, não só pela beleza, mas pelo significado e pela história do feito.

Pegue como exemplo o Taj Mahal, situado na Índia. Olhar apenas para a beleza da obra já enche os olhos de qualquer um pela dimensão, arquitetura e acabamento. Agora leve em consideração que esta obra, que reúne uma enorme cúpula de 12 mil toneladas de mármore branco e paradisíacos jardins, foi construída literalmente no braço entre os anos de 1630 e 1652 apenas para servir de túmulo à Mumtaz Mahal, esposa do príncipe Shah Jahan. Isso sim é uma verdadeira maravilha!

Essa e muitas outras histórias e curiosidades de locais considerados como maravilhas do mundo, você encontra no programa completo desta edição. O software, que foi desenvolvido com base no livro **As Grandes Maravilhas do Mundo**, da Editora Europa, traz 60 maravilhas de tirar o fôlego, com informações, importância histórica, localização, características, melhor data para visita e imagens de cada lugar. Ele expõe maravilhas feitas pelo homem, pela natureza, localizadas no Brasil e que foram eleitas no Mundo Antigo. Veja como executar o programa no seu PC e se deslumbrar com estes grandes feitos.

FICHA TÉCNICA

Programa – As Grandes Maravilhas do Mundo
www.europanet.com.br
Tipo – Completo

COMO RODAR

O programa As Grandes Maravilhas do Mundo não precisa ser instalado no computador para funcionar. Para rodar o software diretamente do CD-ROM, entre na categoria *Completos*, vá a *As Grandes Maravilhas* e aperte *Executar*. Em poucos segundos, o programa será aberto. Se mesmo assim você quiser instalar o software no seu micro, repita o procedimento anterior, mas ao invés do botão *Executar*, clique em *Copiar para o PC*. Aguarde enquanto os arquivos são copiados (este procedimento pode levar alguns segundos, dependendo da velocidade do leitor de CD-ROM do seu micro). Depois de copiá-lo para o seu PC, abra o menu *Iniciar*, entre em *Programas*, vá a *Revista do CD-ROM nº 152* e clique em *As Grandes Maravilhas do Mundo*.

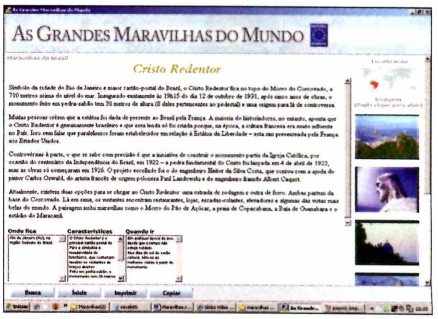
Se você gostou da versão digital das Grandes Maravilhas do Mundo, não perca a chance de ter a versão do livro no seu acervo. São 132 páginas repletas de lindas fotos, impressas em papel de alta qualidade. E você ainda ganha um desconto exclusivo se adquirir esta obra até o dia 30/03/2008.

Para adquiri-la, ligue grátis de todo o Brasil para 0800 55 76 67 ou (11) 3038-5050 e informe a OFERTA 374

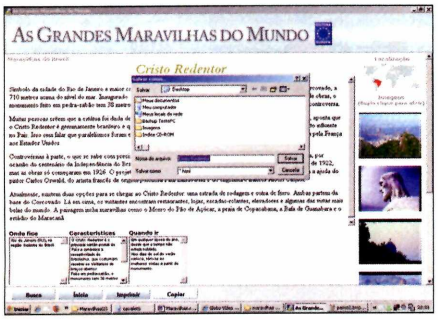
ESCOLHA O ASSUNTO

A interface do programa foi desenvolvida para que você não tenha trabalho para encontrar o que está procurando. Por este motivo, as maravilhas disponíveis estão divididas em quatro categorias: Do Brasil, Feitas pelo Homem, Naturais e Mundo Antigo. Ao selecionar *qualquer um dos locais* que deseja obter informações, o texto com a história, a localização, as principais características e a melhor data do ano para visitar o local será exibido juntamente com algumas imagens da Maravilha. Veja como proceder:

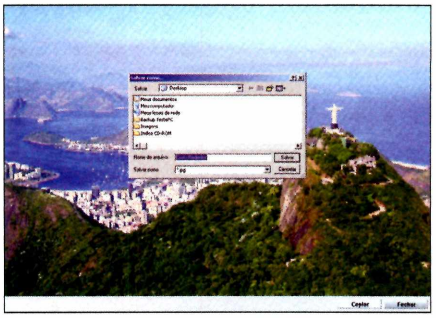
1 **Ao abrir o programa, um índice com todas as maravilhas, divididas em quatro categorias, será exibido. Basta clicar em qualquer um dos links disponíveis para obter mais informações sobre o local selecionado.**



2 **Na tela que surgir, você terá acesso a um texto com explicações detalhadas sobre a história do local, as características, a localização, a melhor época para visitar e fotos. Clique em qualquer imagem ou no mapa para ver em tamanho maior.**



3 **Se quiser salvar o texto no seu micro, pressione o botão *Copiar*. Na janela que surgir, indique o local em que o texto será salvo e dê *Salvar*. Ele será gravado no formato HTML. Ao abrir este arquivo, o texto será exibido dentro do seu navegador de internet.**

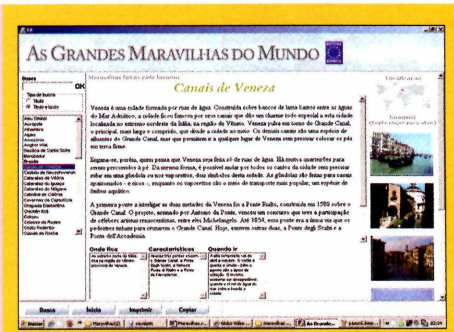


4 **Já para salvar uma foto, abra a imagem desejada e, na tela que surgir, aperte *Copiar*. Escolha uma pasta, dê um nome para a foto e aperte *Salvar*. Em seguida, pressione *Sim* para exibir a foto como papel de parede ou *Não* para finalizar.**

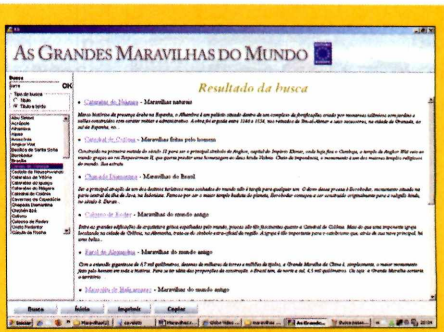
5 **Também é possível imprimir o texto de qualquer uma das maravilhas a partir do próprio programa. Basta abrir o local desejado e pressionar o botão *Imprimir*. O texto e os itens *Onde fica*, *Características* e *Quando ir* serão formatados automaticamente na folha.**

MECANISMO DE BUSCA

O programa As Grandes Maravilhas do Mundo também dispõe de um mecanismo de busca eficiente, que permite procurar por uma palavra-chave tanto no título do assunto desejado, quanto dentro do texto. A lista de resultados é exibida com o nome da maravilha encontrada, o tipo (Feita pelo Homem, do Brasil, Natural ou Do Mundo Antigo) e uma breve descrição. Confira como usar o sistema de buscas do programa:



1 **Abra o software e pressione o botão *Busca*. Uma barra vertical será exibida do lado esquerdo da interface com o nome de todas as maravilhas disponíveis. Basta clicar em qualquer item da lista para visualizar as informações sobre ele.**



2 **Também é possível pesquisar por uma palavra-chave. Desta forma, o programa buscará a palavra desejada dentro do texto. Para isso, digite a palavra no campo *Busca* e aperte *OK*. O resultado será exibido ao lado direito da barra de pesquisa.**

FORMULÁRIOS 2008

Formulários 2008

Programa traz 30 formulários e guias para preencher e imprimir em casa

É impossível escapar da burocracia. Na hora de trocar de carro, comprar um imóvel, solicitar vale-transportes e até mesmo pedir as contas do trabalho, eis que surgem aqueles formulários para preencher, autenticar e assinar. A sua única opção é ir a uma papelaria, comprar o tal formulário requisitado e cumprir as demais obrigações burocráticas. Mas com o programa completo Formulários 2008, que está no CD-ROM desta edição, este processo ficará mais fácil.

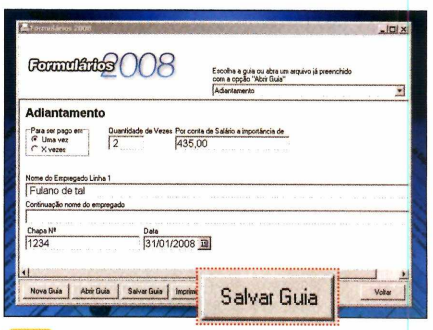
O software traz 30 formulários e guias diferentes. Tem desde DARF, GARE, holerite e até pedidos. A grande vantagem em usar o Formulários 2008 é a economia, pois você não precisa comprá-los em uma papelaria. Além disso, preencher tudo pelo computador é muito mais fácil. Basta preencher os campos exibidos na tela e imprimir. O melhor de tudo é que se você errar qualquer uma das informações, é só selecionar o campo e corrigi-lo.

Além de formulários, o software traz uma excelente ferramenta para impressão de cheques. Você escolhe o banco desejado e, caso haja algum problema no posicionamento dos campos, é possível fazer ajustes manuais para posicioná-los e salvar o arquivo. É uma mão na roda para empresas que emitem muitos cheques diariamente.

FORMULÁRIOS

Preencher as guias disponíveis no programa Formulários 2008 é extremamente simples. Tudo o que você precisa fazer é selecionar na tela o tipo de formulário, digitar nos campos e depois imprimir. Em alguns casos, é preciso virar a folha do outro lado e colocá-la novamente na impressora, para imprimir o verso da guia. Abra o programa e siga as instruções abaixo para preencher um formulário:

1 **Na interface principal do programa, clique na opção *Preencher Guia*. Em seguida, escolha um dos modelos de formulários no campo superior direito da janela (veja no quadro *Guias disponíveis* quais são as opções).**



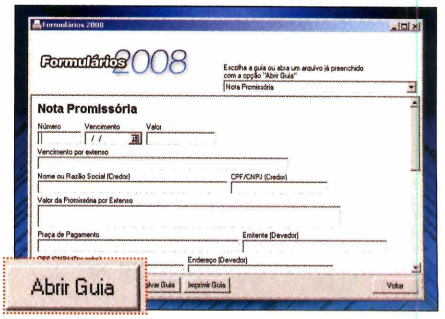
2 **Repare que o software gera os campos de acordo com o formulário selecionado. Preencha os itens com as informações solicitadas e aperte o botão *Imprimir Guia*. Para salvar um formulário para uso posterior, acesse o comando *Salvar Guia*.**

INSTALAÇÃO

Acesse a categoria *Completos* do CD-ROM, entre em *Formulários 2008* e clique em *Instalar*. Na janela que surgir, aperte *Avançar* duas vezes e dê *Concluir*. O software será executado. Para rodá-lo em outras oportunidades, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, *Revista do CD-ROM nº 152* e aperte *Formulários 2008*.

FICHA TÉCNICA

Programa – Formulários 2008
www.europanet.com.br
Tipo – Completo

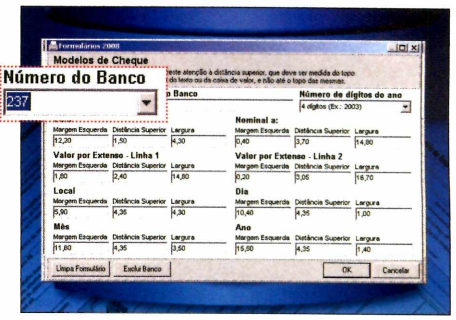


3 **Dê um nome para o arquivo, defina em que pasta ele será salvo e aperte *Salvar*. Para abri-lo posteriormente, clique em *Abrir Guia*, localize o arquivo no micro e dê *Abrir*. Você pode editar os campos já digitados e imprimir normalmente o formulário.**

CHEQUES

Além dos formulários mais usados diariamente, o software permite preencher cheques de diversos bancos. Você pode, inclusive, fazer ajustes nos modelos para que eles se adaptem à sua impressora. Por isso, antes de imprimir uma folha de cheque, é recomendável fazer um teste com uma folha de papel comum. Aprenda como preencher, imprimir e ajustar os campos das folhas de cheques:

1 **Na tela principal, clique em *Preencher Cheque*. Selecione no campo *Banco n.º* o número correspondente ao banco cujo cheque será preenchido. Digite os dados solicitados, coloque uma folha em branco na impressora e clique em *Imprimir Cheque*.**



2 **Posicione a folha impressa sobre a folha do cheque para ver se o preenchimento está correto. Caso haja problemas, clique em *Modelos de Cheques*, escolha o banco no campo *Número do banco* e altere os valores das margens de cada campo e pressione *OK*.**

GUIAS DISPONÍVEIS

No programa Formulários 2008, você encontra mais de 30 guias usadas tanto por empresas quanto por pessoas físicas. Confira a seguir a relação completa de formulários que o software oferece:

- Acordo para Prorrogação de Horas de Trabalho
- Adiantamento de Salário/Pagamento
- Aviso Prêvio de Empregado para Retirar-se do Serviço
- Contrato de Trabalho à Título de Experiência
- Controle de Caixa
- DARF
- DARF – SIMPLES
- DARM – Documento de Arrecadação de Tributos Mobiliários
- DCT – Documento de Cadastramento de Trabalhador no PIS
- Formulário de Documento de Viagem
- GARE – DS – Guia de Arrecadação Estadual
- GARE – ICMS – Guia de Arrecadação Estadual
- GPS – Guia da Previdência Social
- GRCS – Contribuição Sindical
- GRFC – Guia de Recolhimento Rescisório do FGTS
- Holerite
- Memorando
- Movimento de Caixa (Entrada)
- Nota Promissória
- Orçamento
- Pedido geral
- Recibo Comercial – Pessoa Física
- Recibo Comercial – Pessoa Jurídica
- Recibo de Pagamento a Autônomo
- Recibo de Pagamento de Empregado(a) Doméstico(a)
- Recibo de Prestação de Serviços
- Recibo de Salário
- Termo de Rescisão do Contrato de Trabalho
- Vale (adiantamento de pagamento)
- Vale Despesas

ASHAMPOO ANTIVIRUS 1.5

Ashampoo Antivirus

Proteja o seu PC com este antivírus completo, fácil de usar e cheio de funcionalidades

Entre todos os antivírus que existem, o Ashampoo Antivirus se destaca por ser um dos mais amigáveis do mercado. O programa, cuja versão completa está no CD-ROM desta edição, não deixa o seu computador lento e oferece uma interface intuitiva, facilmente compreendida pelos usuários mais leigos no assunto.

O programa conta com proteção residente (isso quer dizer que o programa monitora o seu PC o tempo todo), tem atualizações automáticas pela internet, traz sete modos diferentes para varrer o seu PC em busca de vírus e vem com opção para agendar a varredura na hora mais apropriada. O interessante é que a atualização faz tudo sozinha e você não precisa selecionar pacotes específicos, como acontece, por exemplo, com o AVG Antivirus, da seção *Essenciais* do CD-ROM.

Outro diferencial é a varredura ativada pelo comando *Scan Removables*. Ela verifica se existem vírus somente em mídias removíveis plugadas no PC. É um prato cheio principalmente para quem usa pendrives de terceiros. Confira as dicas desta reportagem e aproveite todos os recursos que o Ashampoo Antivirus oferece.

FICHA TÉCNICA

Programa – Ashampoo Antivirus 1.5
www.ashampoo.com
Tipo – Completo

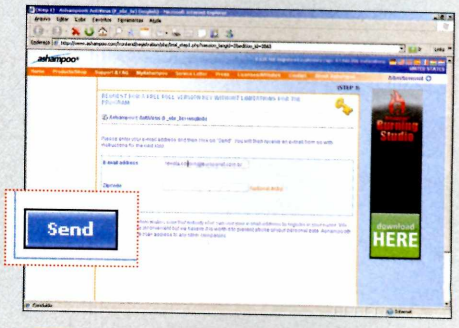
INSTALAÇÃO

Antes de instalar o programa, remova quaisquer outros antivírus do seu computador para evitar conflitos. Acesse a categoria *Completos* na interface do CD-ROM, entre em *Ashampoo Antivirus* e clique em *Instalar*. Na janela que aparecer, pressione *Next*, marque *I accept the agreement*, dê *Next* mais quatro vezes e aperte *Finish*. O seu PC será reiniciado. Quando o Windows iniciar novamente, um ícone representado por um escudo amarelo será carregado ao lado do relógio do Windows. Para rodar a interface do antivírus, abra o menu *Iniciar*, entre em *Programas, em Ashampoo e em Ashampoo Antivirus* duas vezes.

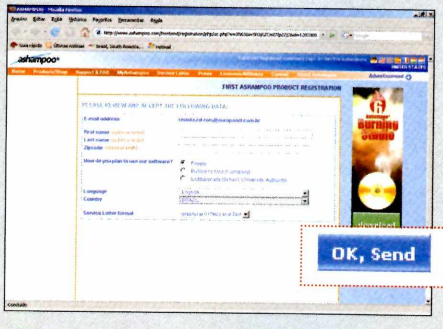
REGISTRO GRATUITO

O Ashampoo Antivirus do CD-ROM é completo. Porém, é preciso registrá-lo na internet para ter acesso a todos os recursos que o programa pode oferecer. O processo é simples, mas requer um pouco de atenção. Confira:

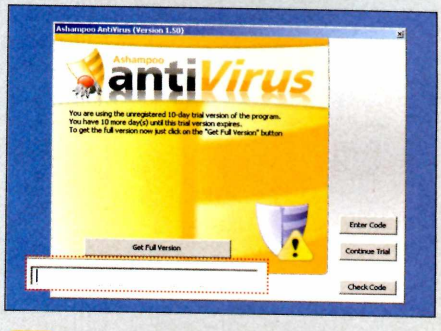
1 Com o micro conectado à internet, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, *Ashampoo* e entre em *Ashampoo Antivirus* duas vezes. Pressione *Get Full Version* e não feche a janela do software.



2 No site que abrir, escreva no campo *E-mail address* o seu e-mail e aperte *Send*. Cheque os seus e-mails, abra a mensagem com o assunto *Registration (Step 1) ... follow the link in this email to go on* e clique no primeiro link que aparecer.



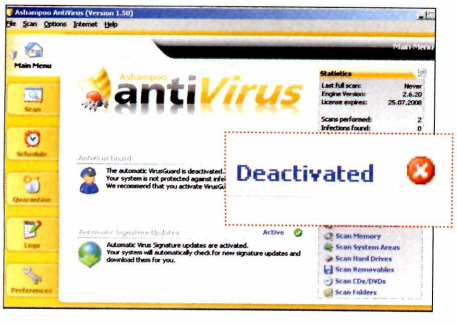
3 Uma nova página será aberta em seu navegador. No formulário, escolha *Brazil* no campo *Country* e pressione *Ok, Send*. Cheque os seus e-mails novamente e abra a mensagem com o assunto *Your registration - Ashampoo® AntiVirus (F_ebr_br) (english)*.



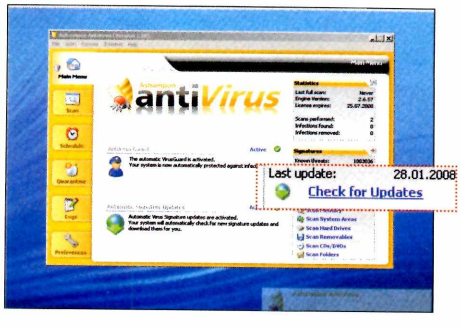
4 Selecione o número de série de 18 dígitos e pressione as teclas *Ctrl + C* para copiá-lo. Volte à janela do antivirus, aperte *Entre Key*, selecione o campo que surgiu e aperte *Ctrl + V* para colar o número de série. Por fim, dê *Check Code* e *OK*.

COMPUTADOR PROTEGIDO

Depois de instalar o programa e fazer o registro gratuito, chegou a hora de reforçar as defesas do seu computador. Nos passos abaixo, você vai aprender a ligar a proteção residente, atualizar rapidamente o software e varrer todos os discos do seu computador em busca de quaisquer pragas virtuais. Acompanhe:



1 A primeira coisa a fazer é ativar a proteção residente do programa, o modo de proteção constante. Clique no menu *Iniciar*, selecione *Programas*, *Ashampoo* e entre em *Ashampoo Antivirus* duas vezes. No campo *Antivirus Guard*, aperte *Deactivated*.



2 Para fazer a atualização do software, ainda na mesma tela do passo anterior, clique em *Check for Updates* e aguarde a atualização automática do programa. Lembre-se de que o seu PC deve estar conectado à internet.

3 Na mesma janela do Ashampoo Antivirus, *clique na opção Scan Entire System* para varrer absolutamente tudo do seu micro. Caso algum vírus seja detectado, o software fará automaticamente a remoção da praga e você estará protegido novamente.

No CD-ROM

COMPLETO

GUNZ:
THE DUEL

Divirta-se em um dos melhores games de ação em terceira pessoa

Tiroteio online

É tiro para todo lado. Não importa se você é mercenário, caçador de recompensa ou um forasteiro encrenqueiro. Em GunZ: The Duel, cuja versão completa está no CD-ROM, você terá que gastar muita munição e correr como um louco para ganhar dinheiro e experiência. Com o dinheiro, você compra novos itens e armas mais poderosas para enfrentar os adversários. E com a experiência, você ganha respeito entre os demais competidores e pode acessar várias arenas restritas de combate.

O jogo mistura ação e tiro, está em português e funciona somente em computadores plugados à internet. O seu objetivo é entrar em uma das arenas disponíveis e eliminar o maior número de oponentes. Há diversos modos de batalha, entre os quais, o Combate (cada um por si), o Combate entre Times e o Eliminação (quem sobra no cenário é o vencedor).

Para encarar os oponentes, o título traz um numeroso arsenal. São pistolas, metralhadoras, armas de grosso calibre, rifles, bazucas, granadas, minas e até espadas e adagas. Essas últimas são difíceis de usar, mas praticamente fatais para as vítimas. Além desse armamento, o game traz acessórios, como luvas, coletes, sapatos, calças e anéis especiais. Estes últimos incrementam o poder de ataque, a energia vital ou a defesa de quem os usa.

Prepare-se agora para entrar com tudo nessa guerra digital. Nas próximas páginas, você aprende a se registrar no game, criar personagens personalizados, iniciar diversos tipos de partidas e ainda aproveita muitas dicas importantes.

FICHA TÉCNICA

Programa – GunZ: The Duel
www.levelupgames.com.br
Tipo – Completo

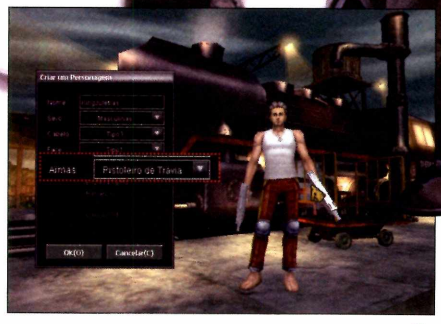
INSTALAÇÃO

Acesse a categoria *Completos* na interface do CD-ROM, entre em *Tiroteio online* e clique em *Instalar*. Na janela que aparecer, pressione *Avançar* e *Instalar*. Após a cópia dos arquivos, aperte *Terminar*. Para rodar o game, acesse o menu *Iniciar* do Windows, vá a *Programas*, a *Level Up!* e entre em *The Duel* duas vezes. Assim que você rodar o game pela primeira vez, o software será atualizado automaticamente (o processo pode demorar alguns minutos, dependendo da velocidade da sua conexão). Lembre-se de que para jogar o game, é preciso antes criar uma conta de usuário no site da Level Up!.

CRIAÇÃO DE PERSONAGEM

Antes de mais nada, registre-se no site da Level Up! (veja o quadro *Registro gratuito* logo abaixo). Durante a criação do seu personagem, você pode escolher desde um nome até algumas características físicas para ele. Acompanhe os passos:

1 **Assim que você fizer o registro na interface do jogo, pressione *Criar*. No menu que aparecer, escreva um nome para o seu personagem e defina o sexo, o cabelo e o rosto (*Face*). É assim que ele será visto pelos aliados e oponentes.**

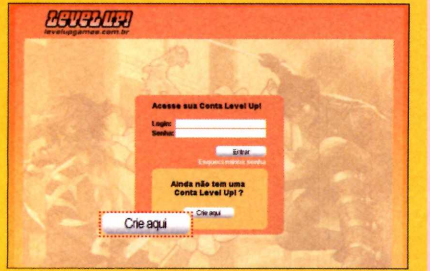


2 **No campo *Armas*, escolha um dos pacotes de armas. Para quem nunca jogou o game, é recomendável escolher o *Pistoleiro de Travia*. Aperte *OK* para salvar. Repita o procedimento para criar personagens com outras características.**

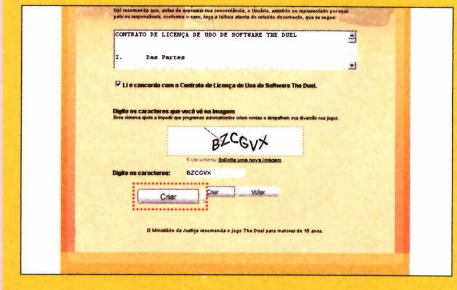
REGISTRO GRATUITO

Para jogar Gunz: The Duel e se registrar, é preciso ter mais de 16 anos de idade. O processo é burocrático, porém gratuito. Acompanhe o procedimento e veja como criar a sua conta e começar a jogar agora mesmo.

1. Abra o navegador de internet e acesse o site https://topup1.levelupgames.com.br. No campo *Ainda não tem uma Conta Level Up!?*, pressione o botão *Clique aqui*. Um formulário de cadastro será carregado logo em seguida.



2. Preencha todos os campos apresentados, principalmente os de *Usuário, Senha e E-mail*. Digite os caracteres de controle, aqueles que aparecerem na última



imagem, e pressione o botão *Cadastrar*. Após a tela de confirmação, clique em *The Duel*.

3. Na página seguinte, digite o seu nome

de usuário e senha criados no passo anterior. Feito isso, marque a opção *Li e concordo com o Contrato de Licença de Uso do Software The Duel*. Digite mais uma vez o número de controle que surgir e aperte *Criar*.

4. Uma mensagem de confirmação será exibida. Feche o navegador, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, vá a *Level Up!*

e entre em *The Duel* duas vezes. Aperte *Jogar*, digite o seu nome de usuário e senha, selecione um dos servidores disponíveis na lista que aparecer e dê *Entrar*.

LET'S ROCK!

Depois de criar o seu personagem, chegou a hora de ir para a guerra virtual. Confira como iniciar uma partida entrando em uma das arenas criadas por outros jogadores, criando a sua própria arena e encarando missões contra inimigos controlados pelo computador (apesar de divertido, o legal mesmo é jogar online).

1 **Clique em seu personagem e aperte *Selecionar*. Escolha uma das salas disponíveis, pressione *Jogar* e dê *Pronto*. Vale lembrar que algumas salas são exclusivas para jogadores mais experientes ou estão protegidas por senhas.**

2 **Já para criar a sua própria sala, na interface principal, aperte *Criar*. Em *Título*, escreva o nome da sala, dê *OK* e determine nos campos seguintes o jogo (*Partida*), o cenário (*Mapa*), o número permitido de jogadores e a pontuação máxima.**

3 **Aperte *Começar* e aguarde até que outros jogadores apareçam no cenário. Se quiser jogar somente contra o computador e encarar missões para ganhar experiência de combate, selecione no campo *Partida* a opção *Missão* e pressione *Começar*.**

CONTROLES DO JOGO

Para sobreviver nas arenas, é muito importante conhecer cada um dos controles do game. Alguns deles, como o de carregar arma, são cruciais para a sua sobrevivência. Veja a lista completa:

W ou seta para cima: Andar para frente
S ou seta para baixo: Andar para trás
A ou seta para esquerda: Andar para a esquerda
D ou seta para direita: Andar para a direita
Barra de espaço: Saltar
Ctrl ou clique esquerdo: Atirar ou usar arma branca
R: Recarregar arma
1: Escolher arma branca
2: Selecionar arma de fogo primária
3: Selecionar arma de fogo secundária
Botão de rolagem do mouse: Trocar arma
4: Selecionar item 1
5: Selecionar item 2
Q: Selecionar arma ou item anterior
E: Selecionar arma ou item posterior
Enter: Enviar mensagem para todos os jogadores
Tecla ´ (acento): Enviar mensagem somente para o seu time
Esc: Menu principal
Tab: Status do game
Tecla apóstrofo: Provocar outros jogadores

MOVIMENTOS ESPECIAIS

Com um pouco de treino, você passa para o segundo estágio de jogabilidade e pode usar e abusar dos movimentos especiais que o game oferece. Com eles, você pode surpreender o adversário, atordoá-lo deixando-o vulnerável por alguns instantes e até andar pelas paredes.

Supergolpe: equipe-se com uma arma branca, como a espada, por exemplo, e segure o botão de ataque por alguns *segundos*. Quando a arma estiver brilhando, acerte o seu oponente.

Correr: com uma arma branca, pressione duas vezes *W* ou seta para cima.

Esquivar: equipe-se com uma arma branca e aperte rapidamente *A* ou seta para esquerda, ou *D* ou seta para direita.

Defender: use *Shift* para se defender de golpes aplicados com espadas.

Atordoar: fique perto do inimigo e pressione o botão direito do mouse.

Recuperação: ao ser atingido pelo golpe Atordoar, pressione a barra de espaço para cair em pé.

Correr pelas paredes: pressione a barra de espaço quando você estiver perto da parede e mantenha-se nela usando as setas direcionais.

Saltar nas paredes: aperte a barra de espaço próximo da parede.

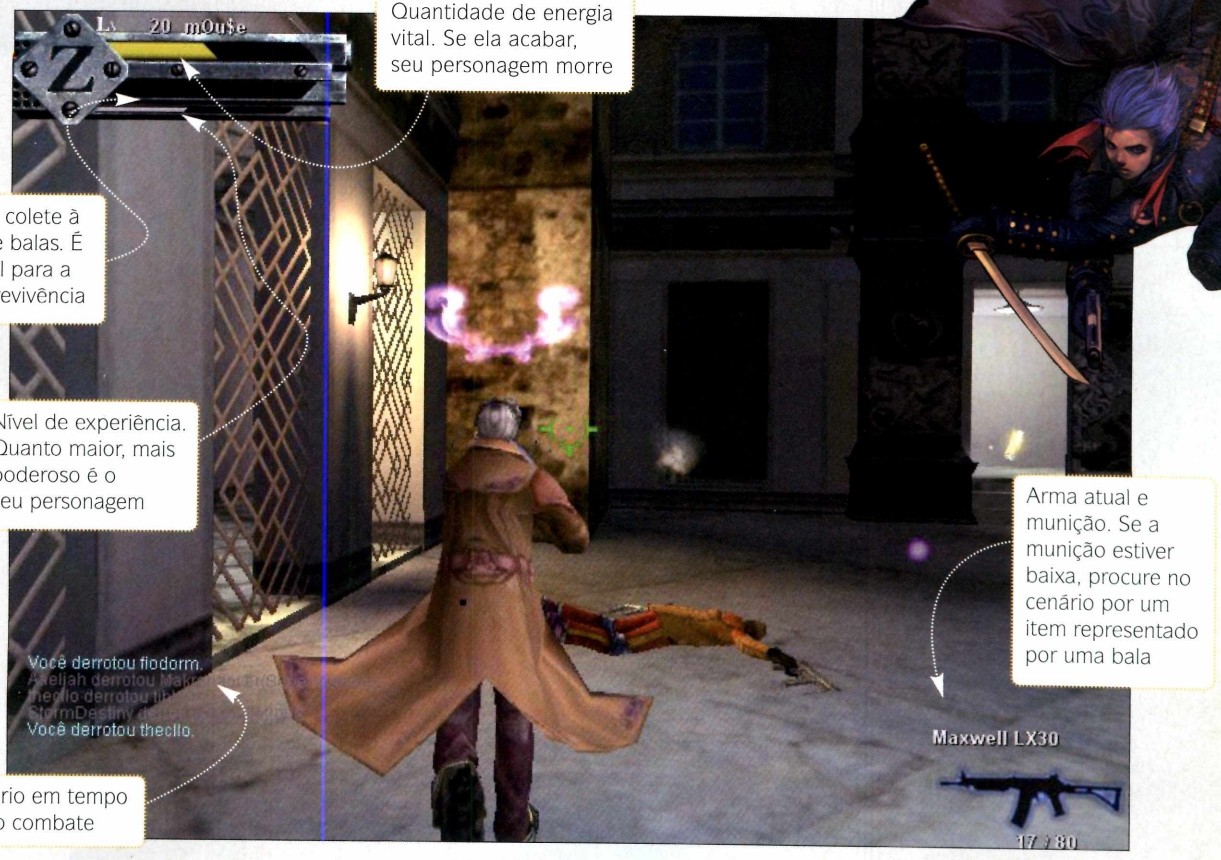
Subir paredes: vá à direção de uma parede e aperte a barra de espaço.

Escalar: equipe-se com uma espada, aproxime-se de uma parede e ataque.

ITENS E CIA.

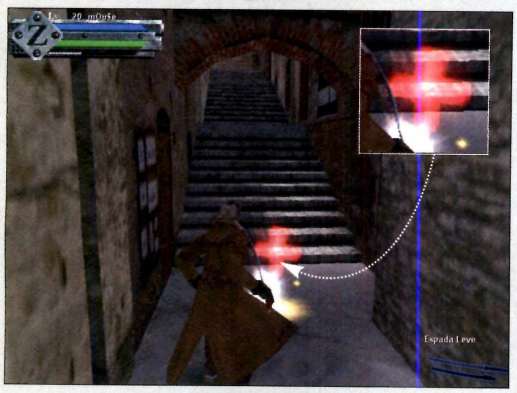
Se você é marinheiro de primeira viagem e não conhece os itens disponíveis na interface do jogo, veja na imagem abaixo a explicação de cada um dos menus e itens apresentados. Um pouco mais abaixo, você confere também os detalhes dos três itens especiais que podem ser coletados em pontos estratégicos dos cenários durante os confrontos. Confira.

A INTERFACE DO JOGO



MAIS OPÇÕES DA INTERFACE

Recarrega a sua energia vital.



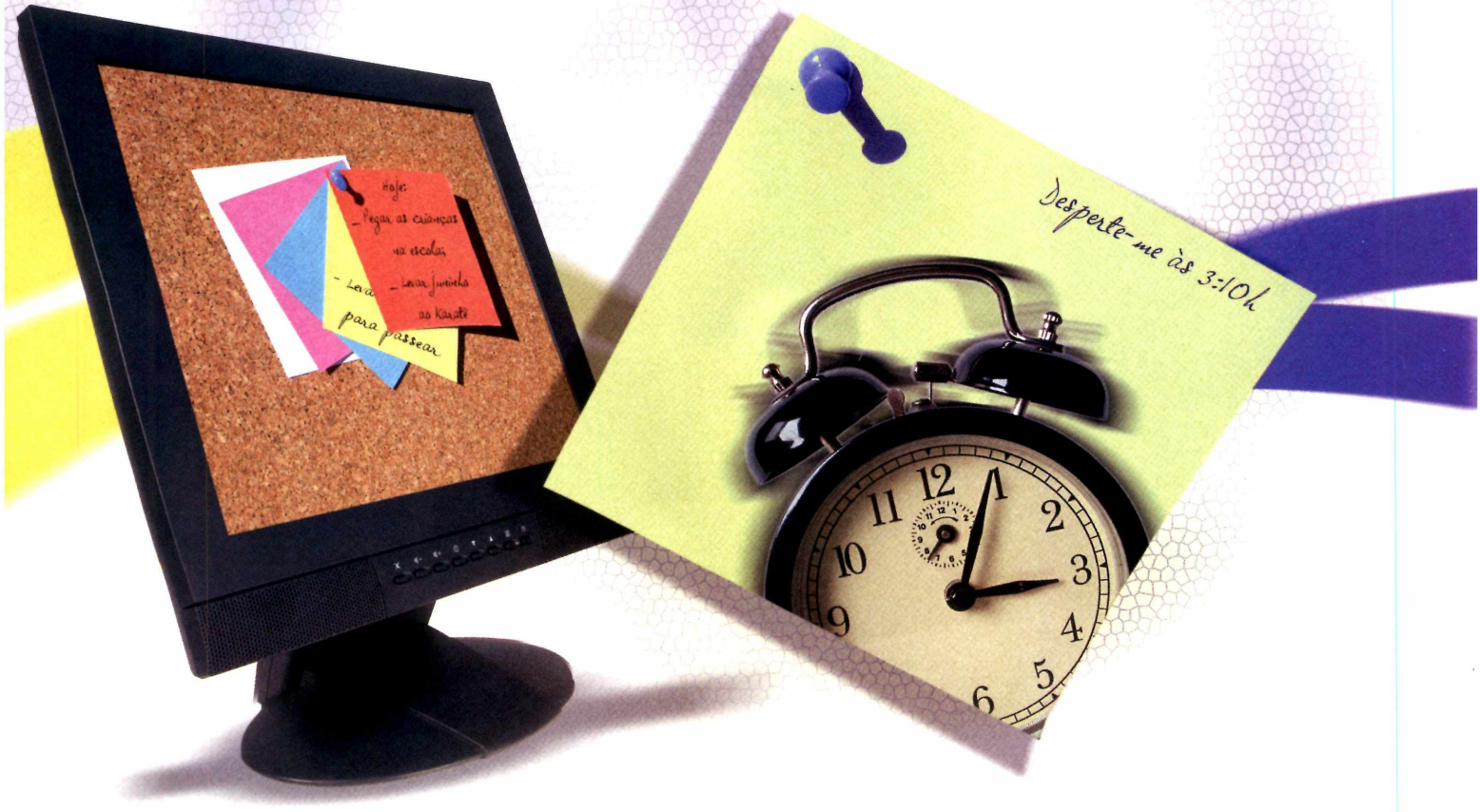
Completa a munição da arma principal. Procure manter a sua arma sempre carregada. Basta apertar a tecla R durante o jogo.

Recarrega o nível do seu colete.

Compatível com Windows Vista e XP

HOTT NOTES

Recados na tela



Crie recados flutuantes na tela do PC e seja avisado por um alarme na data e hora marcadas

Chega de fixar recados de papel em torno do seu monitor para se lembrar de compromissos importantes. Com o Hott Notes, que está no CD-ROM, você não precisa mais perder tempo nem os seus compromissos. O software permite criar recados digitais, ajustar alarmes para cada um deles, escolher o visual de cada papelzinho virtual e até criar um banco de dados de tudo, inclusive dos lembretes expirados. Basta arquivar o recado desejado para reativá-lo na hora que você precisar.

E as vantagens do Hott Notes não param por aí. É possível também salvar quaisquer recados para usá-los em outro computador que também tenha o software instalado, fazer lembretes com desenhos e criar Checklists (listas de tarefas). É um dos melhores programas do tipo.

Apesar destas vantagens, o software está em inglês. Mas não se preocupe, pois a **Revista do CD-ROM** separou um tutorial com as funcionalidades mais importantes do programa.

FICHA TÉCNICA

Programa – Hott Notes 4.0
www.hottnotes.com
Tipo – Freeware

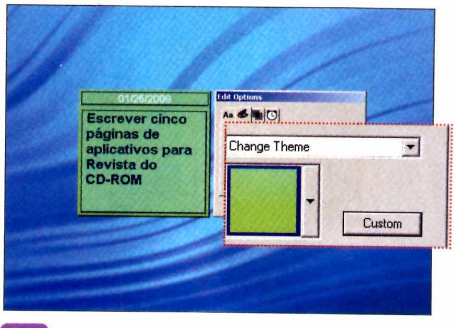
INSTALAÇÃO

Acesse a categoria *Aplicativos* na interface do CD-ROM, entre em *Recados na tela* e clique em *Instalar*. Na janela que aparecer, pressione *Next*, *I Agree*, *Next*, *Install* e *Finish*. Após a cópia dos arquivos, aperte *Avançar* duas vezes e dê *Concluir*. O software será executado imediatamente. Para rodá-lo outra hora, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e entre duas vezes em *hott notes 4*.

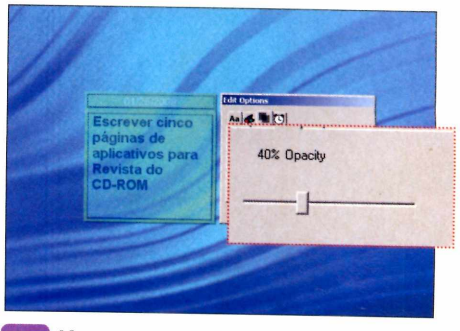
LEMBRETES NO DESKTOP

Confira no passo-a-passo como criar um recado personalizado na sua área de trabalho. Você vai aprender a usar textos com estilos diferentes, definir a cor do lembrete, ajustar o grau de transparência da janela, configurar o despertador do recado e até deixar o lembrete permanentemente sobre quaisquer outras janelas do Windows.

1 Para criar um recado na tela, dê um duplo clique no ícone amarelo que fica ao lado do relógio do Windows. Na janela que surgir, escreva no campo colorido o texto desejado. Na aba *Aa*, defina o tipo, o tamanho e o estilo de fonte. Pressione *Done*.

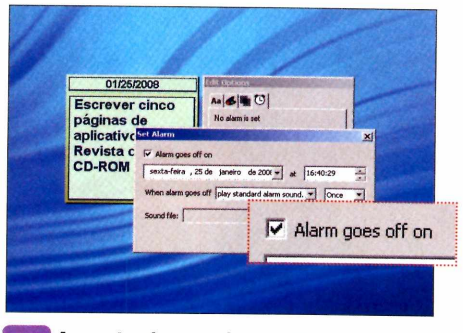


2 Se quiser centralizar o texto no quadro, marque a opção *Center text*. Para trocar a cor do quadro, escolha a segunda aba da esquerda para a direita, clique na seta e selecione uma das diversas cores disponíveis na lista que aparecer.

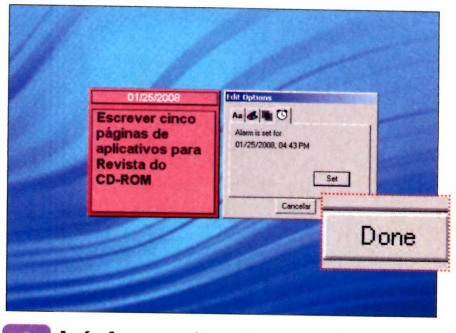


3 Já para deixar o quadro translúcido, recurso que permite conferir as outras janelas e ícones que estão por trás do lembrete, selecione a terceira aba da esquerda para a direita e ajuste a barra na posição desejada.

4 Se você precisar editar o mesmo lembrete novamente, clique com o botão direito sobre ele e escolha a opção *Edit*. Já para deixar o recado sobre quaisquer outras janelas do Windows, ainda no mesmo menu, marque a *caixa de seleção Stay on top*.



5 A quarta aba permite configurar um despertador sonoro para o recado que você escreveu. Pressione o botão *Set*, marque a opção *Alarm goes off on*, defina no campo abaixo o dia e a hora que você precisa ser lembrado e aperte *Set*.



6 Após fazer as alterações, pressione o botão *Done*. Somente o quadro colorido ficará na sua área de trabalho. Você pode arrastá-lo para o lugar que quiser, basta clicar sobre ele e, sem soltar o botão do mouse, movê-lo para o local desejado.

DICAS ÚTEIS

Agora que você já aprendeu a criar um lembrete (leia o passo-a-passo *Lembretes no desktop*), acompanhe algumas dicas para você usar no programa:

Criar Checklist (recado com lista de tarefas): clique com o botão direito do mouse no ícone do programa, que fica ao lado do relógio do Windows, escolha *New, Checklist Note*, aperte *Create New Item*, escreva a tarefa e dê *Done*. Repita o passo para adicionar outra tarefa à lista.

Ativar recado expirado: clique com o botão direito no ícone do programa, escolha *Notebook/Archive*, selecione *Wastebasket*, marque o recado e pressione *Restore*.

Salvar recado: na janela do lembrete, clique com o botão direito sobre ele e escolha *Save*. Dê um nome para o arquivo, indique uma pasta de destino e dê *Salvar*.

Importar recado salvo: clique com o botão direito do mouse no ícone do programa, pressione *Import Note*, selecione o arquivo salvo e aperte *Abrir*.

Arquivar recado: clique com o botão direito sobre o lembrete e escolha *Archive*. O lembrete será apagado. Para restaurá-lo, clique com o botão direito no ícone do programa, escolha *Notebook/Archive*, selecione a aba *Archive*, marque o recado desejado e aperte *Restore*.

Remover lembrete: feche o lembrete e clique com o botão direito do mouse no ícone do programa, escolha *Notebook/Archive*, marque o recado a ser removido e aperte o botão *Delete*.

PHOTORAZOR

Na medida certa

Redimensione e gire as suas imagens com este prático programa

Na internet, há muitos programas que permitem redimensionar e girar as imagens salvas no PC. Até mesmo o IrfanView, que está disponível na seção *Essenciais* do CD-ROM, faz isso. Porém, nenhum deles é tão simples de usar quanto o PhotoRazor.

O software é capaz de redimensionar, rotacionar e diminuir a qualidade de várias fotografias ao mesmo tempo com uma praticidade incrível. Basta indicar a pasta com as imagens a serem editadas, mover duas barrinhas de ajustes e pressionar um único botão. Pronto, em segundos as versões reduzidas dessas imagens serão gravadas no micro dentro de uma nova pasta do diretório atual.

O programa é uma mão na roda principalmente para quem tem fotologs (diários de fotografias) e álbum de fotos na internet (confira a seção *Online*, da página 12). Acompanhe as explicações e aprenda a usar o PhotoRazor.

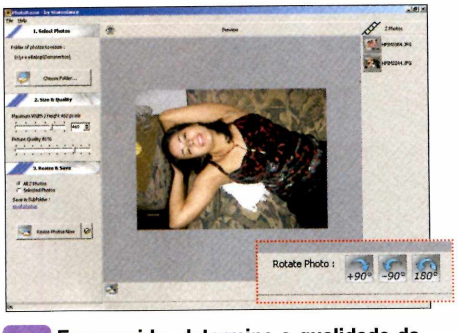
FICHA TÉCNICA

Programa – PhotoRazor 2.1
www.stormdance.net
Tipo – Freeware

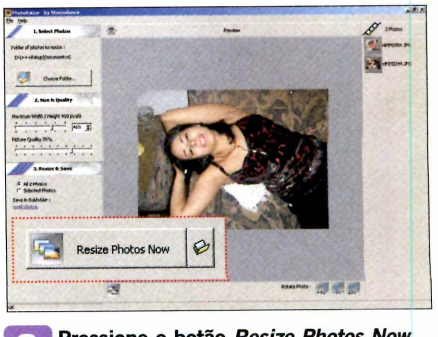
INSTALAÇÃO

Na categoria *Aplicativos* na interface do CD-ROM, entre em *Na medida certa* e clique em *Instalar*. Pressione três vezes a seta, que fica no canto inferior direito da janela que aparecer, e, ao final, aperte o único botão disponível. O software será carregado imediatamente. Para rodá-lo outra hora, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e entre em *PhotoRazor* duas vezes.

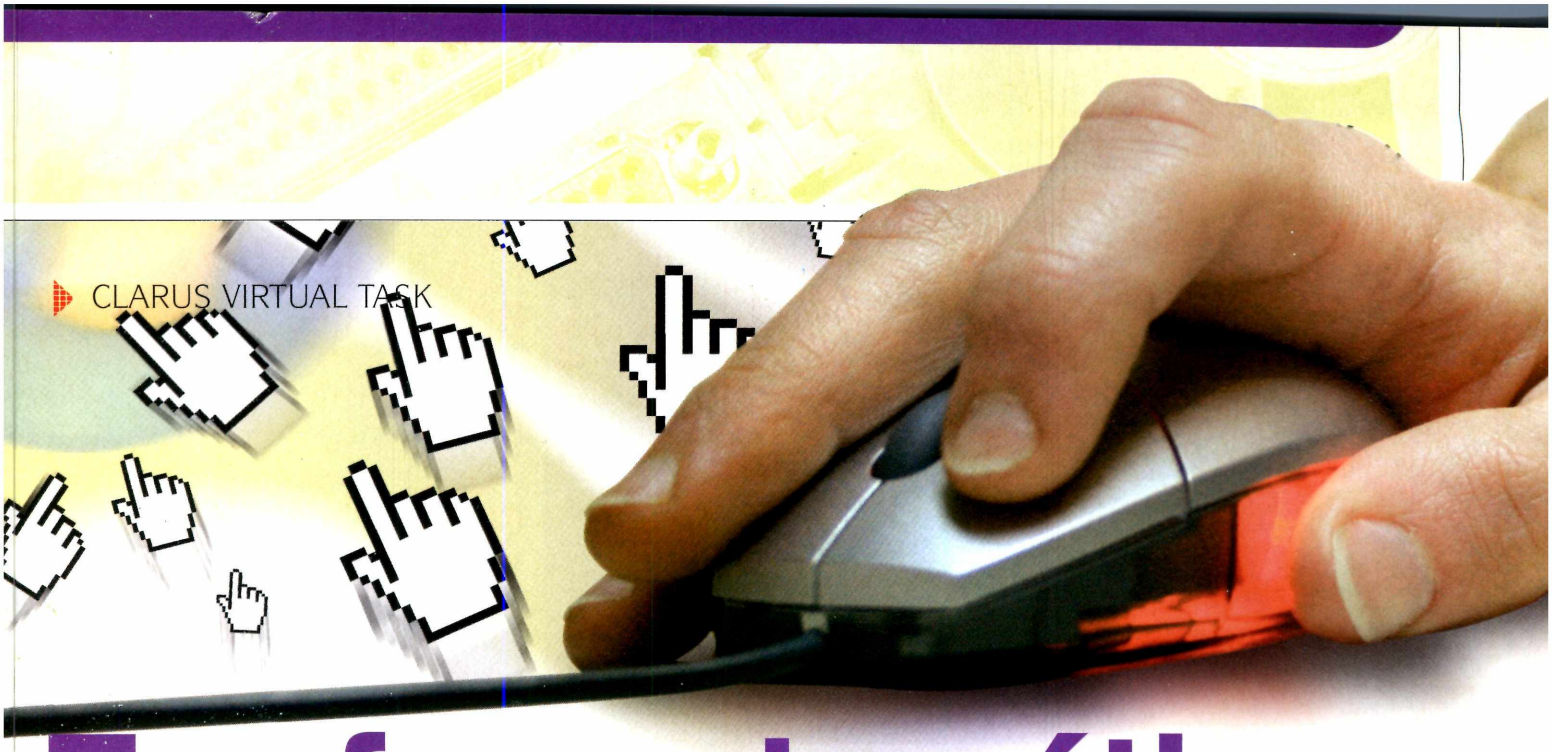
1 No campo *1. Select Photos*, pressione *Choose folder*, selecione a pasta do seu micro que contenha as imagens a serem redimensionadas e aperte *Abrir*. Em *2. Size & Quality*, ajuste o novo tamanho da imagem movendo a barra *Maximum Width/Height*.



2 Em seguida, determine a qualidade da imagem ajustando a barra *Picture Quality*. Se precisar girar a fotografia, aperte um dos botões do campo *Rotate Photo*. Em *3. Resize & Save*, marque a opção *All Photos*.



3 Pressione o botão *Resize Photos Now* e aguarde alguns segundos. Todas as novas imagens serão gravadas dentro da pasta *small photos*, que, por sua vez, fica dentro do diretório onde estão as suas imagens originais.



Tarefas automáticas

Grave qualquer tarefa do Windows e repita-a facilmente usando apenas dois cliques

Este excelente utilitário vai facilitar a sua vida todas as vezes que você for executar uma tarefa repetitiva. O Clarus Virtual Task, que está no CD-ROM, grava quaisquer ações que você faça no Windows e permite repeti-las de uma forma bem prática: usando somente dois cliques do mouse. Você pode gravar tarefas para abrir programas, digitar textos no Word, criar pastas no Windows Explorer, atualizar o seu antivírus, baixar seus e-mails, preencher um formulário burocrático (confira a reportagem do programa completo *Formulários 2008*, da página 24) e outras ações.

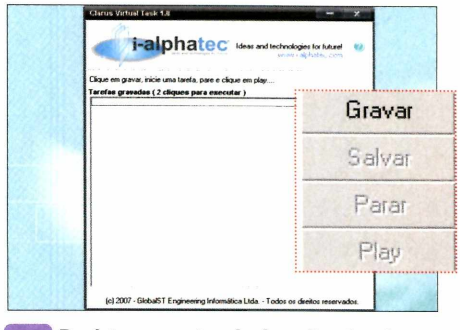
Basicamente, você precisa pressionar o botão *Gravar* do software, executar no Windows a ação desejada e apertar *Parar*. Depois disso, é só salvar a tarefa registrada e clicar duas vezes sobre ela para que o Clarus Virtual Task repita tudo sozinho. Veja como usar o programa:

FICHA TÉCNICA

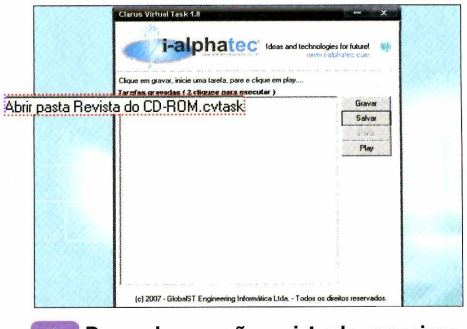
Programa – Clarus Virtual Task 1.0
www.i-alphatec.com
Tipo – Freeware

INSTALAÇÃO

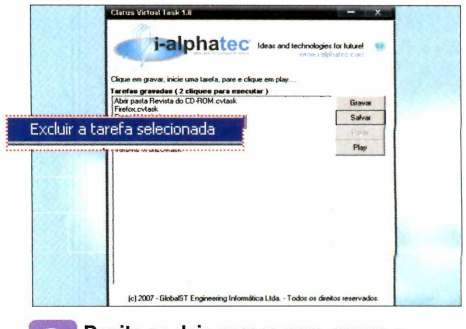
Acesse a categoria *Aplicativos* na interface do CD-ROM, entre em *Tarefas automáticas* e clique em *Instalar*. Na tela que surgir, pressione *Instalar*. Quando aparecer a mensagem *Status: Concluído*, significa que o software foi instalado com sucesso. Pressione o botão *Executar* para rodar o programa e feche a janela de instalação. Para executá-lo depois, clique no ícone *Clarus Virtual Task* da sua área de trabalho.



1 **Registrar uma tarefa é muito simples. Pressione *Gravar* e execute uma ação no Windows, como abrir um programa ou digitar um texto no Word. Ao final, aperte no Clarus Virtual Task o botão *Parar* para interromper o processo de gravação.**



2 **Para salvar a ação registrada, pressione *Salvar*, dê um nome para ela e aperte *Salvar* outra vez. A ação será inserida no quadro *Tarefas gravadas* com o nome que você criou seguido da extensão *cvtask* (abreviação do Clarus Virtual Task).**



3 **Repita os dois passos para gravar e salvar outras tarefas. Para executar uma ação salva no programa, é só clicar duas vezes sobre ela. Já para remover um item da lista, clique com o botão direito sobre ele, aperte *Excluir a tarefa selecionada* e dê *Sim*.**

PDF2EXE

PDF executável

Transforme seus arquivos PDF em documentos executáveis

Quem compartilha arquivos PDF vai gostar deste programa. O PDF2EXE é especialista em converter esses documentos em executáveis. Em outras palavras, mesmo que você não tenha um leitor de PDF instalado no computador, como o Foxit da seção *Essenciais* do CD-ROM, poderá abrir e ler o documento executável normalmente.

Além da conversão, o programa traz várias funções interessantes, como ocultar ferramentas de navegação quando o PDF for aberto, proibir a extração do PDF original a partir do arquivo EXE, criar slideshow (as páginas são trocadas automaticamente) e até proteger a abertura do arquivo por senha. Esta última é um prato cheio para quem precisa compartilhar PDFs somente com pessoas de confiança.

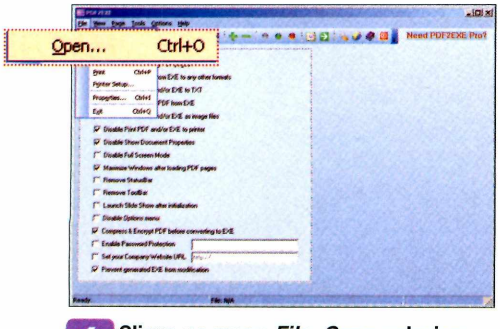
Abaixo, você confere o passo-a-passo que ensina converter qualquer PDF em um executável. Vai aprender também a inserir uma senha para proteger o seu documento. Acompanhe:

FICHA TÉCNICA

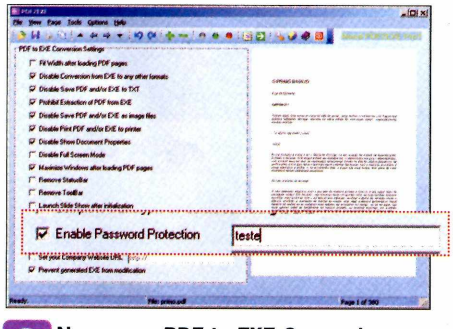
Programa – PDF2EXE 1.00.64
www.pdf2exe.com
Tipo – Freeware

INSTALAÇÃO

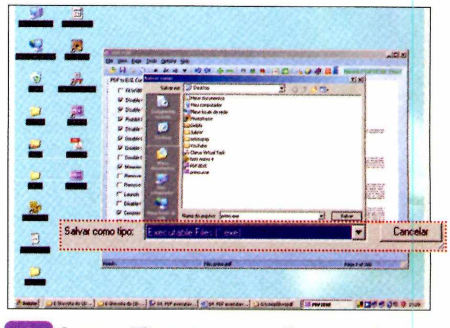
Na categoria *Aplicativos* na interface do CD-ROM, entre em *PDF executável* e clique em *Instalar*. Na janela que aparecer, pressione *Next* quatro vezes e aperte *Install*. Após a cópia dos arquivos, dê *Finish*. O software será executado logo em seguida. Para rodá-lo outras vezes, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e entre em *PDF2EXE* duas vezes.



1 Clique no menu *File*, *Open*, selecione um arquivo PDF a ser convertido e aperte *Abrir*. O documento será exibido no campo à direita. Para visualizar todas suas páginas, use as ferramentas de navegação do menu *Tools*.



2 No campo *PDF to EXE Conversion Settings*, marque a opção *Enabled Password Protection* e digite uma senha no campo ao lado. Lembre-se de que essa senha será requisitada antes de abrir o PDF executável.



3 Acesse *File* outra vez e clique em *Save As*. Dê um nome para o arquivo, selecione no campo *Salvar como tipo* a opção *Executable Files (*.exe)* e aperte *Salvar*. Para carregar o arquivo salvo, basta dar dois cliques sobre ele, digitar a senha e pressionar *OK*.

HostDime

Com um ano no Brasil, a HostDime já figura entre as 50 maiores empresas de hospedagem do país e agradece a calorosa recepção que aqui teve, desejando paz e prosperidade aos clientes.

Servidor Dedicado

Processador Celeron 2.4 GHz, Disco Rígido 80 GB IDE 7200 RPM, Memória 512 MB DDR, 1.500 GB de tráfego mensal

A partir de
R$ 145,00

Revenda de Hospedagem

Os nossos planos são tão bons que a concorrência copiou. Agora nós estamos com mais espaço e tráfego. Confira:

Plano **BRONZE**

20GB de espaço, 1500GB de tráfego e ilimitados domínios

Grátis, gerenciador financeiro WHMCS. Plano Linux

A partir de
R$ 39,99

WHMCS

Clientes HostDime agora possuem o gerenciador financeiro WHMCS e podem administrar os seus clientes com um clique. Solicite o seu em www.hostdime.com.br/cortesia/whmcs/

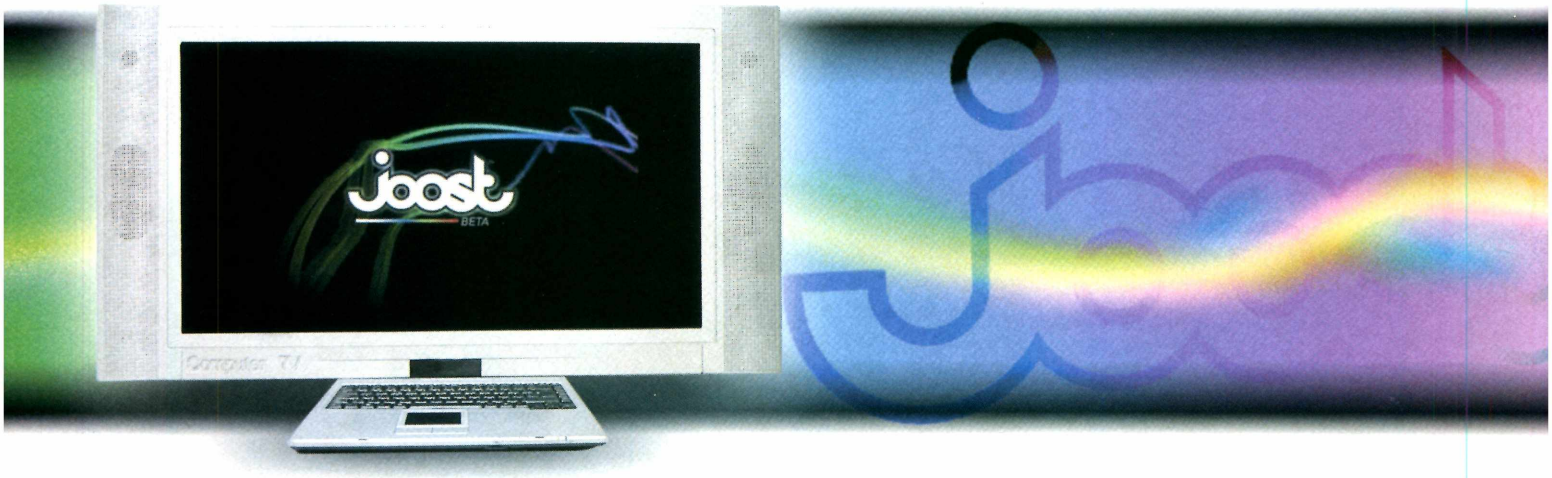
Agora com planos de revenda com servidores no Brasil

HostDime Brasil, uma das 50 maiores empresas de hospedagem do país. Dados disponíveis no site www.hostmapper.com.br

HostDime
hosting. servers. solutions

www.hostdime.com.br

JOOST



TV pela internet

Conheça o Joost, um software que oferece um novo conceito de assistir à TV pela internet direto do PC

Apesar de existir há mais de um ano, somente agora o Joost foi disponibilizado para download, já que, até então, apenas pessoas autorizadas tinham acesso a uma versão de testes do programa. Para quem não sabe, o Joost foi desenvolvido pelos mesmos criadores do Skype e traz um novo conceito para assistir a programas de TV no computador.

Diferentemente do YouTube, no qual qualquer usuário pode enviar o seu próprio vídeo para a internet, o Joost só possui vídeos de programas de TV dos mais variados assuntos (esportes, clipes de músicas, documentários, filmes, notícias, entre muitos outros). Eles são negociados com produtoras e emissoras de várias partes do mundo e todo o conteúdo é autorizado, não existindo pirataria. Para se ter uma idéia, mais de 400 canais já estão disponíveis no programa, incluindo o Brazilian Music Channel (ele oferece cerca de 20 clipes de músicas de artistas brasileiros) e um canal próprio da MTV.

Os vídeos trafegam pela internet por meio do famoso protocolo P2P. Ao ser disponibilizado pelos produtores, eles ficam hospedados em servidores na internet. Quando os vídeos começam a ser reproduzidos, alguns trechos ficam armazenados e compartilhados nos computadores dos usuários do Joost e são enviados a outros usuários que também querem assistir ao mesmo conteúdo. Basicamente, este é o mesmo princípio do compartilhamento de músicas pela internet que você já conhece.

INSTALAÇÃO

Para instalar o programa, acesse a categoria *Áudio e Vídeo* do CD-ROM, clique no link *Joost* e aperte *Instalar*. Na tela que surgir, marque a caixa de seleção *Yes, I have read and agree to the important terms of the Joost*, pressione *Next* e *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo depois, abra o menu *Iniciar*, entre em *Programas* e em *Joost* duas vezes.

FICHA TÉCNICA

Programa – Joost
www.joost.com
Tipo – Freeware

Vale lembrar que para desfrutar de todos os benefícios oferecidos pelo Joost, é preciso que o seu computador tenha acesso à internet banda larga. Veja como usar o programa:

COMO SE REGISTRAR

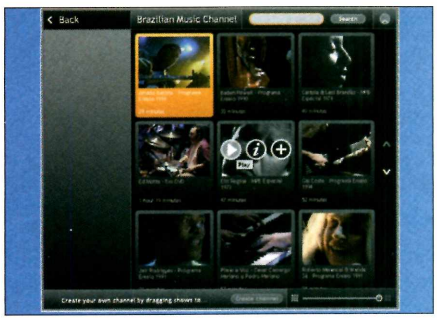
Ao abrir o programa pela primeira vez, será necessário se registrar no Joost para usar o serviço. Conecte o seu computador à internet, pressione o botão *Get your Joost Name here* e, na tela que surgir, preencha os campos com os dados solicitados (e-mail, nome de usuário, senha e confirmação de senha). Clique em *Next*, preencha os próximos campos com o seu nome, sobrenome, data de aniversário, CEP e sexo. Em seguida, clique em *Done* para começar a usar o programa. Todas as vezes que você entrar no Joost será necessário digitar o seu *login*.

INTERFACE INTUITIVA

Usar o Joost não tem segredo, graças a sua interface simples e intuitiva (veja no quadro *A interface do Joost* a localização dos botões e ferramentas que o software oferece). Além de poder assistir a qualquer cana, você tem a vantagem de não ficar preso à programação sugerida, e pode escolher o vídeo que deseja assistir a qualquer momento. Veja como acessar os canais e os vídeos disponíveis no programa:

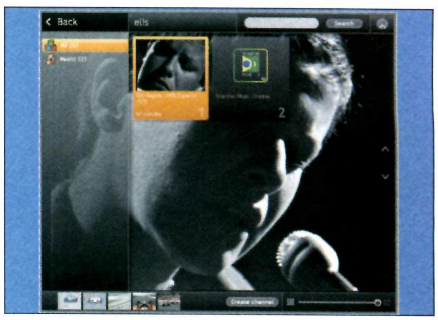
1 **Ao abrir o Joost, os programas de TV serão exibidos instantaneamente. Dê um clique em qualquer lugar da tela para exibir as ferramentas do programa. Os botões e menus são animados e bem desenhados para facilitar o uso do software.**

2 **Pressione o botão *Explore* para ver a lista de canais disponíveis no Joost. Clique em um dos assuntos disponíveis à esquerda para visualizar os canais à direita. Para reproduzir os vídeos de um dos canais, pressione *Play* na opção desejada.**



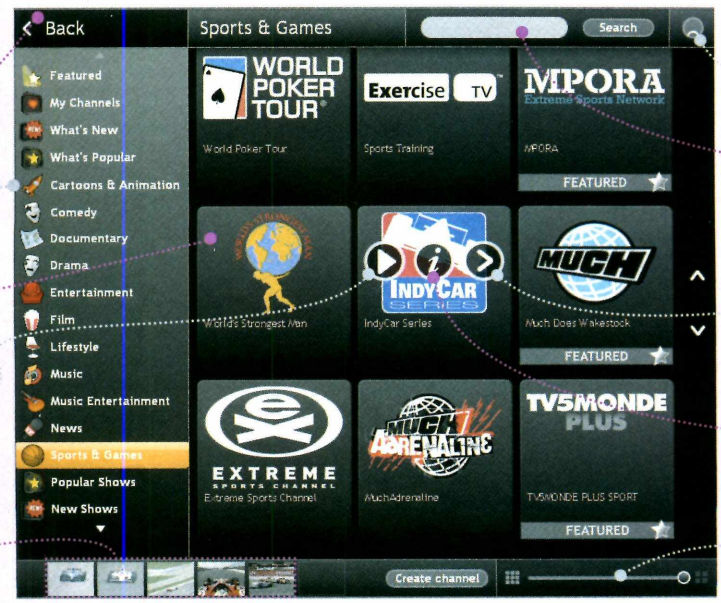
3 **Se quiser escolher o vídeo que deseja assistir, clique no botão *See Channel*, próximo ao *Play*, para exibir a lista de filmes disponíveis. Escolha o vídeo desejado, aperte *Play* e aguarde alguns instantes até que o vídeo seja reproduzido.**

4 **Durante a reprodução, você poderá voltar ou avançar o vídeo a qualquer momento. Basta dar um clique na tela para exibir o player e avançar ou retroceder a barra de tempo. Use os demais controles para pular de vídeo, aumentar o volume, entre outras opções.**



5 **Se quiser procurar por outro vídeo, basta digitar a palavra-chave no campo de buscas dentro do próprio player e clicar em *Search*. Capricharam tanto na interface do programa que o resultado da busca será exibido por cima da reprodução do vídeo atual.**

A INTERFACE DO JOOST



Volta para a página anterior

Lista de categorias de programas por assunto

Lista com os canais do assunto selecionado, neste caso, Sports & Games

Clique aqui para reproduzir o vídeo

Arraste os vídeos para este local para montar a sua programação

Fecha a tela de Explorer e exibe o vídeo

Campo de busca por assunto

Abre a página com a lista de vídeos disponíveis no canal selecionado

Exibe informações sobre o canal

Ajusta o tamanho dos ícones dos canais

MIXXX

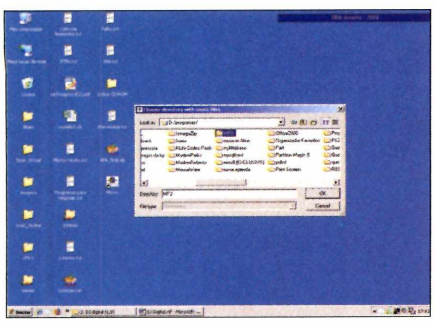
DJ virtual

Faça as mais variadas mixagens de músicas no computador com este programa

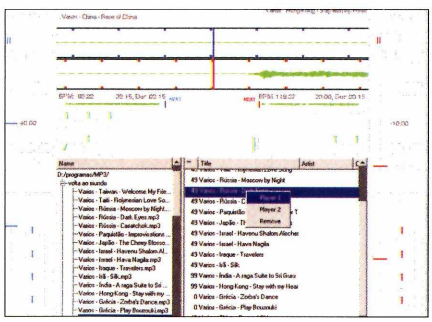
Divirta-se no computador bancando uma de DJ. O programa Mixxx, que está disponível no CD-ROM desta edição, oferece dois canais de áudio para reprodução de duas músicas MP3 simultaneamente. A partir disso, você pode mixar, distorcer o áudio, alternar a reprodução entre os canais e até alterar a velocidade da reprodução das músicas.

Um dos recursos que merecem destaque é o de sincronização das músicas. Ao pressionar um botão, o software aumenta ou diminui a velocidade de um dos canais de modo que as batidas e o ritmo das canções coincidam, facilitando a vida do DJ na hora de alternar entre uma música e outra.

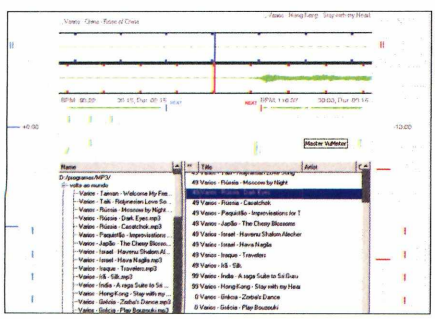
O programa é compatível com arquivos MP3 armazenados no seu computador e é ideal para comandar uma festa ou apenas se divertir nas horas de folga. A interface do software é muito simples e intuitiva. Veja como usá-lo.



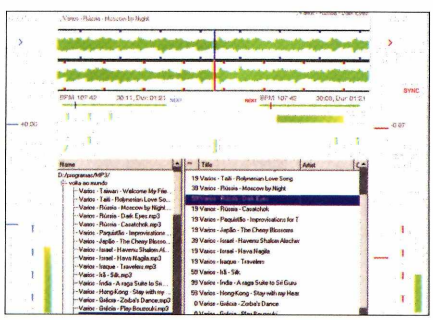
1 Na primeira vez que você rodar o programa, ele pedirá para você indicar uma pasta no computador que possua suas músicas MP3. Faça isso por meio da janela que aparecer e aperte *OK*. A lista de músicas será exibida no programa.



2 Para adicionar uma canção ao canal 1, clique com o botão direito do mouse sobre ela na lista exibida e selecione a opção *Player 1*. Repita o procedimento selecionando a opção *Player 2* para adicionar a segunda canção que será usada para a mixagem.



3 A partir de agora, a sua criatividade é que vai comandar o programa. Na parte de baixo dos canais, você encontra quatro ajustes de áudio para a música. Logo acima, é possível controlar a velocidade da reprodução e, no meio, você alterna os canais.



4 Um recurso interessante presente no programa é o de sincronização das músicas. Basta apertar o botão *Sync* para que ele ajuste automaticamente a velocidade das canções de modo que as batidas e o ritmo coincidam, facilitando a mixagem.

INSTALAÇÃO

Acesse a categoria *Áudio e Vídeo* do CD-ROM, entre em *DJ Digital* e aperte *Instalar*. Clique em *I Agree*, dê *Next*, *Install* e *Close*. Para rodar o programa, abra o menu *Iniciar*, entre em *Mixx* e em *Mixxx* novamente.

FICHA TÉCNICA

Programa – Mixxx
http://mixxx.sourceforge.net
Tipo – Freeware

Tenha as Grandes Maravilhas em livro

De R$ 69,90 por apenas **R$ 39,90**

EDITORA EUROPA

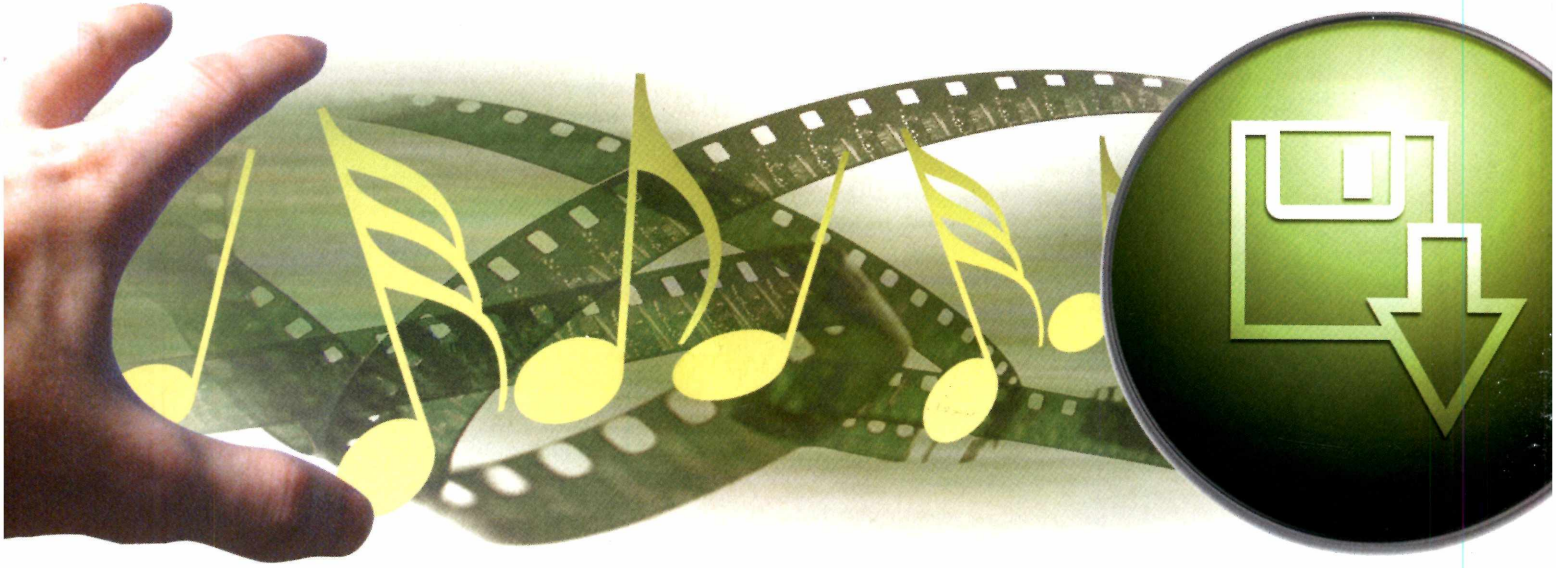
Você que já tem a versão digital das Grandes Maravilhas do Mundo agora também pode ter o livro em sua biblioteca. São 132 páginas repletas de lindas fotos, impressas em papel de alta qualidade. E você ainda ganha um desconto exclusivo.

Garanta o seu livro!
Ligue grátis de todo o Brasil para 0800 55 76 67 ou (11) 3038-5050 e informe a OFERTA 374.
Validade desta promoção: até 30/03/2008 ou enquanto durarem os estoques

AZUREUS 3.0.4.2

Download via Torrent

Nova versão do Azureus oferece biblioteca de vídeos, softwares e games para download dentro do próprio programa



Quando você faz uma pesquisa em softwares como o Kazaa ou o e-Mule, os resultados encontrados são exibidos somente se a pessoa que tem o arquivo que você procura estiver online. Já no sistema Bit Torrent, você sempre encontra o que procura. Isso porque, para baixar um programa, vídeo ou música, você deve entrar em sites especializados e baixar um arquivo (chamado de Torrent) que aponta para o conteúdo que você está procurando.

Depois de baixar o torrent, basta usar um programa como o Azureus, que está disponível no CD-ROM desta edição, para fazer o download do conteúdo desejado. Apesar de ser um pouco mais inconveniente entrar em sites, na maioria dos casos, a velocidade do download recompensa.

Na nova versão do Azureus, além de usar o programa para baixar programas a partir da rede Bit Torrent, o software oferece uma biblioteca vasta de arquivos com músicas, videoclipes, filmes, programas e games com um sistema de buscas eficiente, evitando que você precise entrar em sites para baixar o arquivo torrent. A interface do software também foi reformulada para facilitar ainda mais o uso do programa. Veja como usá-lo.

FICHA TÉCNICA

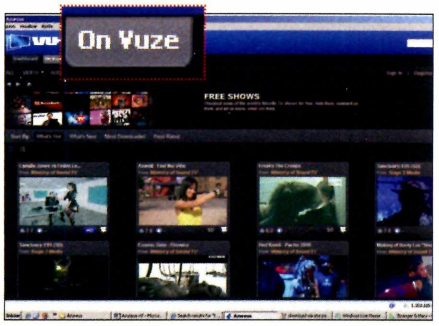
Programa – Azureus 3.0.4.2
http://azureus.sourceforge.net
Tipo – Freeware

INSTALAÇÃO

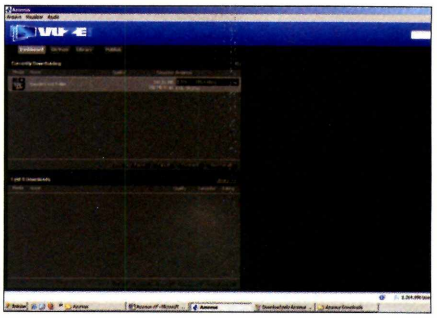
Entre na categoria *Internet* na interface do CD-ROM, clique em *Download via Torrent* e aperte *Instalar*. Em seguida, pressione *Next*, marque a caixa de seleção *I accept the agreement*, dê *Next* nas próximas quatro telas e *Finish*. Para rodar o programa, abra o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *Azureus Vuze* duas vezes.

DOWNLOAD PELO AZUREUS

A maior parte dos programas de download da rede Bit torrent só funciona se você baixar o arquivo torrent de sites da internet e abri-lo no programa. Já com a nova versão do Azureus, você pode encontrar e baixar vídeos, programas de TV, shows e trailers pelo próprio software. Ele oferece uma biblioteca gigantesca e organizada, toda categorizada por assunto. Veja no passo-a-passo como encontrar o que você procura no Azureus.



1 Para acessar a biblioteca de vídeos do Azureus, abra o programa e clique em *On Vuze*, localizado no canto superior esquerdo do software. A relação de categorias e assuntos será exibida logo abaixo. Clique em uma delas para visualizar a lista de arquivos disponíveis.



2 Se quiser baixar um dos vídeos disponíveis, posicione o mouse sobre ele para visualizar as opções disponíveis. Clique então em *Download* para adicionar o arquivo à sua lista. Visualize o progresso do download por meio da aba *Dashboard*.

3 Para acessar o arquivo que você baixou, clique com o botão direito do mouse sobre ele dentro do Azureus e vá a *Show in Explorer*. Uma janela do Windows será aberta automaticamente na pasta onde o vídeo está armazenado no seu micro.

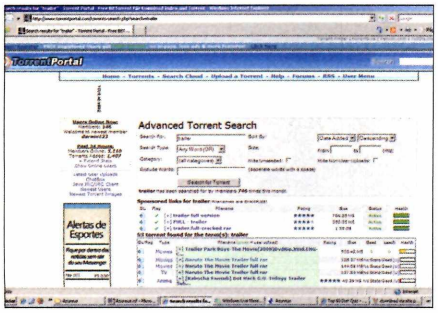
ARQUIVO TORRENT

Se o programa, vídeo ou arquivo que você está procurando não for encontrado pela pesquisa do Azureus, também é possível encontrá-lo por meio de sites especializados na rede Bit Torrent (veja o quadro *Sites de arquivos torrent*). Aliás, este é o método mais eficaz para encontrar tudo o que você precisa rapidamente. Apesar do aparente trabalho em pesquisar pelo arquivo, a vantagem deste método é que você, na maioria das vezes, encontra o que está procurando e tem a certeza de que está baixando a coisa certa, ao contrário do que acontece em outras redes, nas quais você baixa um vídeo de um autor e, quando vai ver, trata-se de outro vídeo. Veja como proceder.

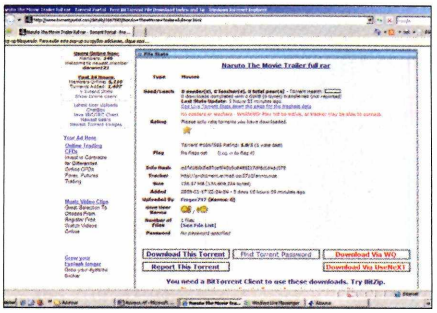
SITES DE ARQUIVOS TORRENT

Veja os principais sites que dispõem de conteúdo torrent para download. Basta baixar o arquivo desejado e adicioná-lo ao Azureus para iniciar o download.

IsoHunt – www.isohunt.com
TorrentPortal – www.torrentportal.com
TorrentHero – www.torrenthero.com
Mininova – www.mininova.org
BiteNova – www.bitenova.nl



1 Para baixar um arquivo torrent do TorrentPortal (www.torrentportal.com), por exemplo, abra a página, digite a palavra-chave no campo *Search*, localizado no canto superior direito do site, e aperte o botão *Go!* para fazer a pesquisa.

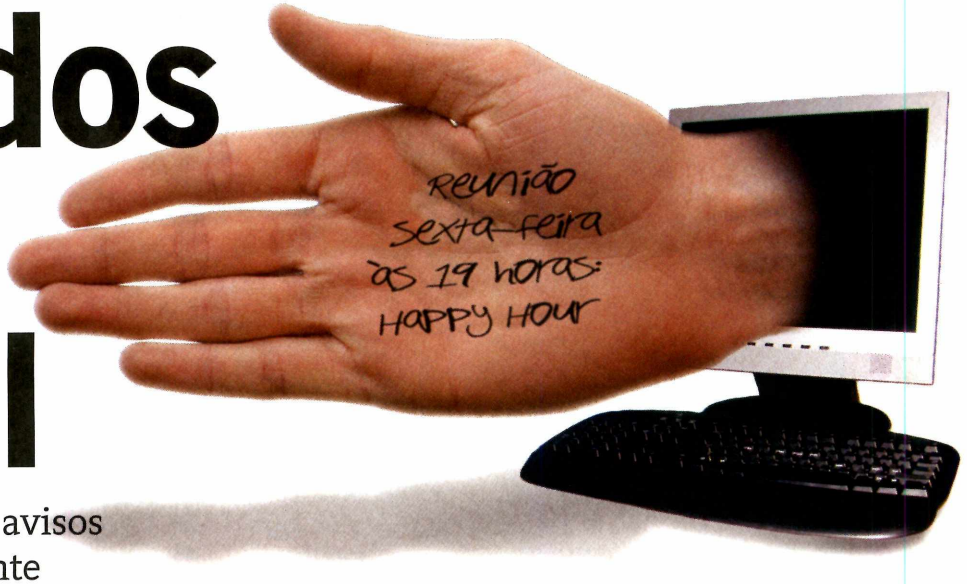


2 Na lista de resultados, clique no link do arquivo que deseja fazer o download. Em seguida, pressione o botão *Download This Torrent* e salve o arquivo no seu computador. O procedimento para baixar o arquivo torrent em outros sites é semelhante.

3 Dê um duplo clique no arquivo que você baixou para iniciar o download pelo Azureus. O filme ou programa que você está sendo baixado será salvo na pasta *C:\Documents and Settings\Seu Usuário\Meus documentos\Azureus Downloads*.

CLARUS TO MAKE

Recados por e-mail



Programa envia recados e avisos por e-mail automaticamente

Você vai viajar ou sai para uma reunião de negócios com o seu notebook e todos os seus recados de compromissos ficam cadastrados no computador do escritório ou de casa. Para que você tenha acesso a eles mesmo longe do seu micro pessoal, uma boa dica é usar o Clarus to Make, que está disponível no CD-ROM desta edição.

No programa, você pode cadastrar compromissos e recados para que o software envie tudo para um endereço de e-mail que você mesmo configura. Além de ser útil para o dia-a-dia, você pode até cadastrar mensagens de aniversários para seus amigos e parentes para que o programa envie um e-mail com o recado para você automaticamente.

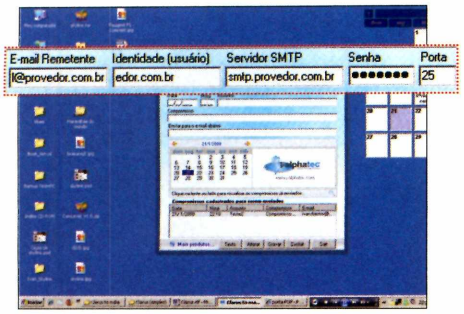
Para usar o programa, é preciso ter uma conta de e-mail compatível com o protocolo de saída de e-mails SMTP. Apesar de a maioria das contas oferecer essa compatibilidade, entre em contato com o seu provedor de e-mail caso você não saiba qual é a configuração da sua conta. Veja como usar o programa.

INSTALAÇÃO

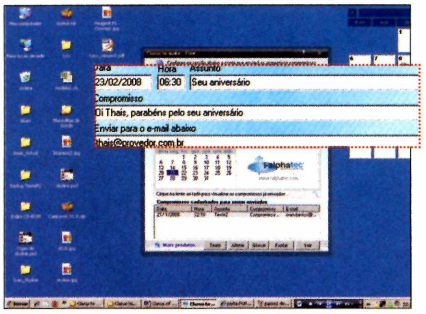
Acesse a categoria *Internet* na interface do CD-ROM, clique no link *Recados por e-mail* e dê *Instalar*. Pressione *Avançar* duas vezes e, ao final da cópia dos arquivos, aperte *Concluir*. Para rodar o Clarus to Make, abra o menu *Iniciar*, vá a *Programas* e entre em *Clarus to Make* duas vezes.

FICHA TÉCNICA

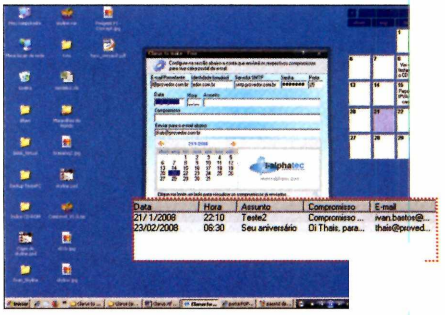
Programa – Clarus to Make
www.i-alphatec.com
Tipo – Freeware



1 Abra o programa, digite o endereço da sua conta de e-mail no campo *E-mail do Remetente* e o nome de usuário em *Identidade*. No campo *SMTP*, digite o endereço do servidor de saída de e-mails da conta que você usa (na maioria das contas, é smtp.seuprovedor.com.br).



2 Para terminar a configuração, insira a senha do seu e-mail e digite *25* no campo *Porta*. Em seguida, cadastre o seu recado preenchendo os campos *Data*, *Hora* (em que ele será enviado), *Assunto*, *Compromisso* e destinatário no campo *Enviar para o e-mail abaixo*.

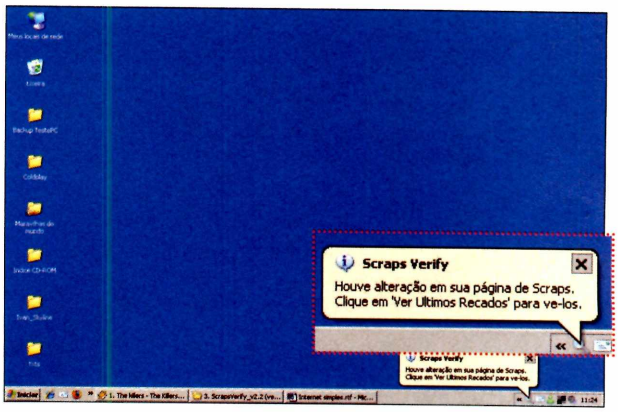


3 Clique em *Gravar* para cadastrar o recado. Ele será enviado automaticamente no dia e no horário que você selecionou, desde que o Clarus to Make esteja aberto e o computador ligado. Por isso, é recomendável manter o programa sempre em execução se você cadastrar muitos recados.

SCRAPSVERIFY 2.2

Verificador de scraps

Os viciados no Orkut agora têm uma ferramenta para saber quando alguém enviou uma mensagem para a sua página pessoal. Trata-se do ScrapsVerify, um programa que se conecta diretamente a sua conta e checa em um intervalo de poucos segundos se alguém falou com você. Quando isso acontecer, um balão de aviso é exibido ao lado do relógio do Windows informando sobre a nova mensagem.



Software exibe os novos recados da sua conta do Orkut

COMO USAR: Entre na categoria *Internet* do CD-ROM, clique em *Verificador de Scraps* e aperte *Instalar*. Na tela que surgir, pressione *Avançar* duas vezes e dê *Concluir*. Para rodar o programa, abra o menu *Iniciar*, vá a *Programas* e a *ScrapVerify* duas vezes.

Ao abrir o software, digite o seu nome de usuário e a senha do Orkut na tela que aparecer. Em seguida, feche o aplicativo para minimizá-lo ao lado do relógio do Windows. Quando você receber uma nova mensagem, um balão de aviso aparecerá com a informação de alteração na sua página do Orkut. O melhor de tudo é que o programa ainda exibe a mensagem que você recebeu.

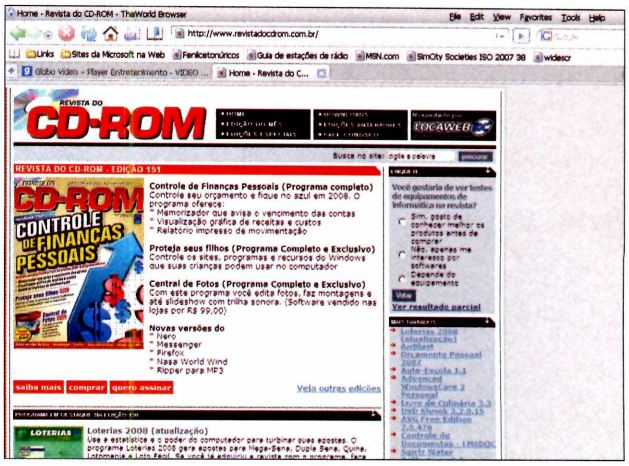
FICHA TÉCNICA

Programa – ScrapsVerify
Tipo – Freeware

THEWORLD BROWSER 2.0

Navegador diferente

A navegação por abas foi uma das melhores invenções aplicadas aos navegadores de internet. Ela possibilita abrir diversos sites ao mesmo tempo sem precisar abrir várias janelas no Windows. Quem não tem um navegador com esse recurso agora conta com uma alternativa. Trata-se do TheWorld Browser, um browser que funciona com base no Internet Explorer e, além de oferecer um novo visual, conta com o recurso de navegação por abas, indisponível em browsers como o Internet Explorer 6.



Navegador de internet é leve e oferece navegação por abas

COMO USAR: Acesse a categoria *Internet* do CD-ROM, vá a *Navegador diferente* e dê *Instalar*. Clique em *I Agree*, em *Install*, em *Close* e em *Yes*. Para rodar o programa, abra o menu *Iniciar*, entre em *Programas* e em *TheWorld 2.0*. A vantagem de instalar esse navegador é que ele não substitui ou altera o Internet Explorer, permitindo que você use o browser que quiser. O funcionamento do programa é igual a de qualquer outro navegador.

FICHA TÉCNICA

Programa – TheWorld Browser
http://www.ioage.com/en
Tipo – Freeware

Superoferta: compre 3 edições e ganhe

Ed. 151 - R$ 11,90

- Programa completo que ajuda você a fazer o controle de suas finanças pessoais em 2008
- **E ainda no CD-ROM**: programa completo que controla os sites, recursos do Windows e programas que suas crianças podem usar no computador

Ed. 150 - R$ 11,90

- Loterias 2008: use a estatística e o poder do PC para turbinar suas apostas na Mega-Sena, Quina, Dupla Sena, Lotomania e Lotofácil
- **E ainda no CD-ROM**: upgrade oficial Windows, com Messenger, software para criação de blogs...

Ed. 149 - R$ 11,90

- Especial suporte técnico: aqui tem 16 programas e instruções para deixar seu PC rápido e seguro
- **E ainda no CD-ROM**: game completo no estilo Quake; programa para nivelar o som de todos os seus arquivos MP3; organize seus livros, CDs...

Ed. 148 - R$ 11,90

- Almanaque da Mitologia Grega e Romana. Programa completo com 170 divindades gregas, 35 divindades romanas e mais de 150 imagens
- **E ainda no CD-ROM**: programa prático para gravar CDs e DVDs; personalize seu e-mail

Ed. 147 - R$ 11,90

- 10 programas para criar e gravar vídeo em DVD
- **E ainda no CD-ROM**: dicionário da língua portuguesa com 300.000 palavras; desenhe folhetos, páginas de revistas e trabalhos escolares; programa que faz árvore genealógica

Ed. 146 - R$ 11,90

- Enciclopédia da Música Clássica: no CD-ROM tem 800 músicas para ouvir no computador, 500 partituras e 28 compositores
- **E ainda no CD-ROM**: 113 obras de Artur de Azevedo em formato PDF; 170 receitas de doces e salgados

Ed. 145 - R$ 11,90

- Enciclopédia 1001 Carros. No CD-ROM, 1.860 fotos de modelos de todo o mundo. Além disso, tem fichas técnicas, informações sobre as marcas, modelos...
- **E ainda no CD-ROM**: faça uma limpeza no micro e o deixe mais seguro

Ed. 144 - R$ 11,90

- No CD-ROM, 6 programas e, na revista, instruções de uso para você sofisticar seus vídeos com 500 efeitos especiais
- **E ainda no CD-ROM**: simule o melhor financiamento para a compra do seu imóvel; hinos brasileiros em MP3

Ed. 143 - R$ 11,90

- Almanaque do Sistema Solar: são imagens, vídeos, animações e artigos sobre o Sol, planetas, luas e asteróides
- **E ainda no CD-ROM**: Ruas do Brasil no Google Earth; transforme em aquivos MP3 o áudio de qualquer vídeo do YouTube

Ed. 142 - R$ 11,90

- Memorizador Eletrônico 2007: anote seus compromissos e você será lembrado no dia e na hora marcados
- **E ainda no CD-ROM**: Curso de espanhol para turistas; coleção AudioLivro – "O Alienista", de Machado de Assis

Ed. 141 - R$ 11,90

- Tenha um estúdio de arte no seu PC e crie em casa convites, cartões, diplomas, anúncios, certificados e muito mais
- **E ainda no CD-ROM**: antivírus para usar no Windows Vista; coleção AudioLivro – "O Primo Basílio", de Eça de Queirós

Ed. 140 - R$ 11,90

- Inglês para turistas: no CD-ROM, curso para você aprender rápido a se comunicar em viagens
- **E ainda no CD-ROM**: 10 programas completos para alunos da pré-escola ao ensino médio; veja se vale a pena adotar o Windows Vista

Ed. 139 - R$ 11,90

- Gravação de DVD: dicas avançadas para gravação de DVD e o básico para quem está começando
- **E ainda no CD-ROM**: Coleção AudioLivro – "A Cidade e as Serras" em MP3 – ouça no carro ou no MP3 player este romance de Eça de Queirós

Para comprar, ligue:

(11) 3038-5050

(São Paulo e Grande São Paulo)

0800 55 76 67

(grátis para os demais locais)

Informe a OFERTA 16

Horário de atendimento: segunda a sexta, das 8h às 20h. Sábados, das 9h às 15h

www.europanet.com.br

20% de desconto

Garanta seu desconto. Ligue para 0800 55 76 67 e informe a Oferta 16

A Editora Europa tem uma revista que combina com você

R$ 11,90

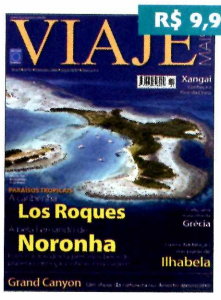
CD-ROM Fácil - Ed. 100

- Curso completo de Windows Vista. São 50 videoaulas que ensinam você a usar os recursos deste sistema operacional da Microsoft
- Jogo da Guitarra

R$ 14,90

Computer Arts - Ed. 6

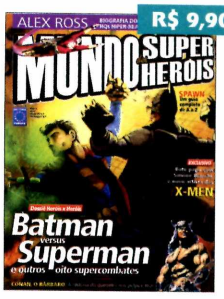
- Tendências 2008: grandes designers apontam o que vai pegar neste ano
- Tutoriais: combine pixels e vetores no Photoshop e no Illustrator



R$ 9,90

Viaje Mais - Ed. 81

- Paraísos tropicais: conheça a caribenha Los Roques e a bela Fernando de Noronha
- Grand Canyon: um show de natureza no deserto americano



R$ 9,90

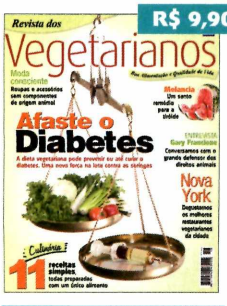
Mundo - Ed. 8

- Dossiê heróis versus heróis. Batman contra Superman e mais oito supercombates
- Conan, O Bárbaro: a história do guerreiro nos pulps e HQs

R$ 7,90

MotoMax - Ed. 22

- Invasão Motard: testamos as 5 motos mais divertidas do Brasil
- Ducati Monster 696
- Suzuki Hayabusa: voamos baixo com esse avião



R$ 9,90

Vegetarianos- Ed. 16

- Afaste o diabetes: a dieta vegetariana pode prevenir ou até curar o diabetes. Uma nova força na luta contra as seringas
- 11 receitas simples com um único alimento

R$ 9,90

Revista do Xbox - Ed. 14

- Exclusivo Rainbow Six Vegas: ação agora também na luz do dia
- Assassin's Creed: localização de todas as bandeiras e templários
- Mais 200 jogos para 2008

R$ 10,90

VídeoSom - Ed. 117

- TV Digital em alta definição: pelo ar, por cabo ou via parabólica. Aqui, tudo o que você precisa saber
- Guia de compra com 12 modelos de DVD Recorder

R$ 12,90

Televisão Digital

- Tire as suas dúvidas sobre a TV Digital: detalhes técnicos dos set-top-boxes; as soluções das TVs pagas; modelos de TVs com receptor digital...

R$ 12,90

Projetores

- Guia completo com 45 modelos de projetores. Saiba aqui antes de comprar
- E ainda: tudo sobre cabos e conexões para você fazer ligações

Quer ganhar 2 edições da Revista do CD-ROM? Ligue agora mesmo para 0800 55 76 67 e saiba como!

Envie este cupom por correio ou fax para a Editora Europa: Rua M.M.D.C., 121 - 05510-900 - São Paulo - SP - Fax: (11)3038-5040 - OFERTA 16

☐ **Desejo adquirir as seguintes edições** (nome da revista e número da edição):_____

Preço Total (adicionar frete):_____

☐ **Cartão de Crédito:** autorizo o débito de R$_____ no meu cartão _____ de número:_____ e validade ____/____

☐ **Envio de Cheque(s) via Correios:** envie o(s) cheque(s) cruzado(s) e nominal(is) via Correios à Editora Europa junto com este cupom

☐ **Depósito Bancário:** faça um depósito no banco Bradesco (conta 221.978-6, agência 0104-0) ou no Itaú (conta 64469-0, agência 0265) e envie o comprovante de depósito junto com este cupom para o nosso fax: (11) 3038-5040

Nome: _____

Endereço: _____ Nº._____ Bairro:_____ Compl._____

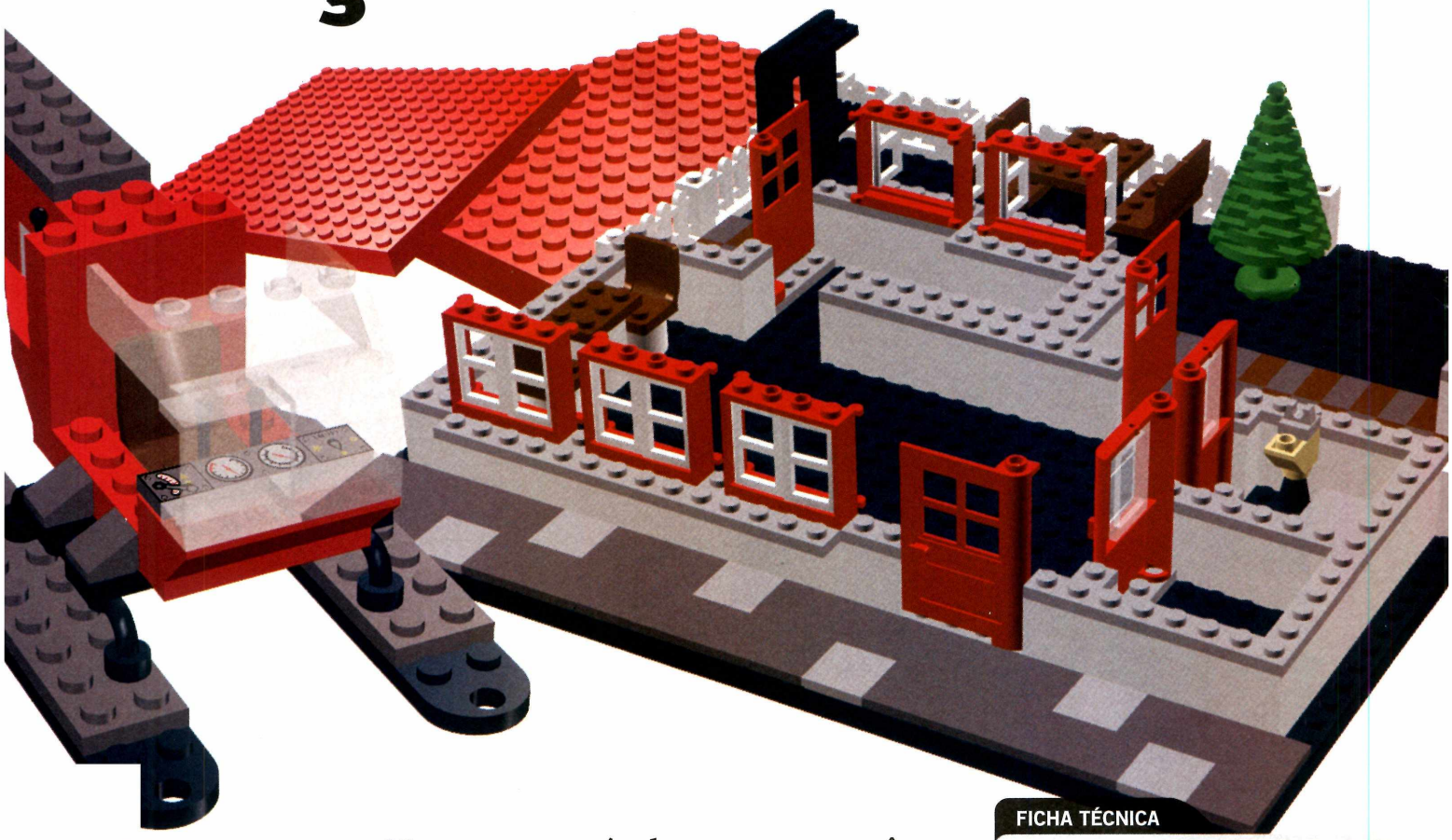
CEP:_____-_____ Estado: _____ Cidade:_____ Tel.: (____) _____ Celular: (____) _____

RG:_____ CPF:_____ E-mail: _____

***Fretes para postagem simples** - 1 exemplar = R$ 3,00 / 2 exemplares: R$ 5,00 / 3 exemplares: R$ 6,25 / 4 exemplares: R$ 8,00 / De 5 a 9 exemplares: R$ 11,75. Nas compras acima de R$ 60,00 você pode parcelar em até 3x sem juros no cartão de crédito ou no pagamento em cheque Prazo de entrega de 3 a 10 dias úteis. Para postagem Sedex, consulte valores pelos telefones. Ofertas válidas de 01/03/2008 a 31/03/2008 para compras efetuadas

LEGO DIGITAL DESIGNER

Peças de montar



Monte carros, aviões, casas, veículos e o que você mais imaginar com o software oficial da LEGO

Quem nunca brincou de LEGO que atire a primeira peça. Criadas pelo dinamarquês Ole Kirk Christiansen, na década de 50, as famosas peças de montar ganham cada vez mais espaço nos lares de crianças e marmanjos de todas as idades. A nova versão do LEGO Digital Designer, que está no CD-ROM, é um bom exemplo.

Como no brinquedo de verdade, o software permite montar veículos, bonecos, casas, jardins, ferrovias, robôs e o que você mais imaginar. Todas as peças disponíveis são de três séries diferentes da linha LEGO: Factory (montagem de construções modulares), MinsdStorms (educação tecnológica) e Creator (para crianças acima de três anos).

Entretanto, com o software, a diversão vai além. Você pode usar quantas peças quiser para a sua construção, definir cores, ver uma animação de tudo que você montou, desfazer rapidamente a última montagem e até duplicar qualquer peça. Você também pode salvar e imprimir o trabalho. É um excelente programa indicado para toda a família.

Veja na página ao lado como usar os principais recursos do software.

FICHA TÉCNICA

Programa – LEGO Digital Designer 2.3
www.lego.com
Tipo – Freeware

INSTALAÇÃO

Acesse a categoria *Entretenimento* na interface do CD-ROM, entre em *Peças de montar* e clique em *Instalar*. Selecione *English*, pressione *OK*, dê *Next*, marque a opção *I accept the terms of the license agreement*, aperte *Next* mais quatro vezes e, finalmente, clique em *Install*. Após a cópia dos arquivos, pressione *Close*. O software será carregado imediatamente. Para rodá-lo outra hora, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, vá a *LEGO Company* e aperte *LEGO Digital Designer*.

BRINCADEIRA DIGITAL

Aprender a usar as principais funcionalidades do LEGO Digital Designer também é divertido. Conheça a seguir as ferramentas mais importantes que o software oferece. Você confere na imagem o número da opção e, abaixo, a descrição de cada uma delas.

1 CRIAR UMA MONTAGEM NOVA: No menu que aparecer, selecione *Factory*, *Mindstorms* ou *Creator* e clique duas vezes em *Choose a Starter model* (para carregar um modelo pronto) ou em *Choose Free builder* (para não carregar modelos). Se quiser cancelar essa tela, aperte a tecla *ESC*.

2 ABRIR MONTAGEM SALVA: Selecione o arquivo desejado e pressione *Abrir*.

3 SALVAR MONTAGEM: Pressione *Save*, dê um nome para o trabalho e aperte *Salvar*.

4 IMPRIMIR: Imprime a montagem que você fez no programa.

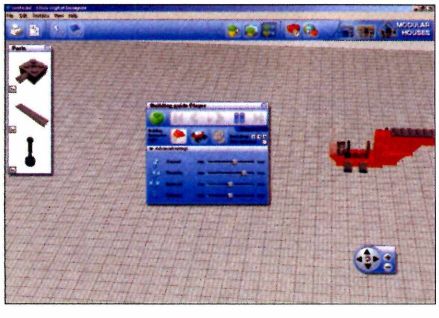
5 DESFAZER A ÚLTIMA MONTAGEM: Desfaz o movimento ou a montagem atual.

6 MODO MONTAGEM: Alterna para o modo de montagem.

7 MODO RENDERIZADO: O software aplica céu e horizonte a sua montagem automaticamente.

8 MONTAGEM AUTOMÁTICA: Aperte *Play* e confira uma animação que mostra a montagem de todo o seu trabalho.

9 QUADRO DE PEÇAS: Esta opção apresenta todas as peças disponíveis. Clique em um dos modelos e no local de destino para encaixar a peça.



10 EXIBIR OU ESCONDER AS PEÇAS COLORIDAS DO QUADRO DE PEÇAS: Exibe apenas peças de cor preta, branca e cinza da sua montagem.

11 FILTRAR NO QUADRO DE PEÇAS UM GRUPO DE MODELO ESPECÍFICO: Exibe apenas os modelos de peça que você deseja no quadro.

12 MOSTRAR NO QUADRO SOMENTE OS ITENS DE MESMAS CORES: Escolha a cor desejada para conferir os resultados. Para cancelar o filtro, acesse-o novamente e aperte *Remove filter*.

13 CLONAR PEÇA: Clique na ferramenta e depois em qualquer peça da sua montagem que você deseja copiar.

14 GIRAR PEÇA: Aperte a ferramenta, selecione a peça desejada, clique e arraste o mouse para girá-la.

15 TROCAR COR DA PEÇA: Selecione esta opção para mudar a cor da peça que você escolheu.

16 REMOVER PEÇA: Clique nesta ferramenta e, posteriormente, na peça a ser deletada.

17 CÂMERA: Pressione os botões + e - para ajustar o zoom e as setas direcionais para alterar o ângulo de visão ou girar a câmera.

FOTOSCKETCHER

Desenho fotográfico

Transforme suas fotos em desenhos únicos e divertidos

Um excelente programa, principalmente para quem publica fotos na internet, seja em Fotologs (diário fotográfico online) ou no Orkut. O FotoScketcher permite abrir e transformar imagens dos formatos BMP, JPG e JPEG em verdadeiras obras de arte digitais.

Basicamente, o software reforça os contornos de todos os traços da imagem, aplica efeitos de textura, adiciona um leve tom esfumaçado e intensifica as cores em tons suaves, fazendo com que a sua foto pareça que foi desenhada.

É claro que esse recurso está presente em vários editores de imagens bem mais sofisticados, como o Photoshop, por exemplo. Porém, nenhum programa é tão simples e prático de usar quanto o FotoScketcher. Basta carregar a imagem, fazer todos os ajustes necessários numa única janela e pressionar um botão. Depois disso, é só salvar a foto. Fácil, não? Acompanhe nos passos como transformar imagens em desenhos.

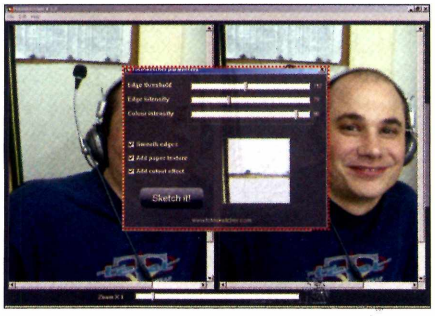
INSTALAÇÃO

Na categoria *Entretenimento* na interface do CD-ROM, entre em *Desenho fotográfico* e clique em *Instalar*. Aperte *Next* quatro vezes e pressione *Install*. Após a cópia dos arquivos, pressione *Finish*. O software será executado imediatamente. Para rodá-lo em outras oportunidades, clique no menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *FotoSketcher 1.3* e aperte *FotoSketcher*.

FICHA TÉCNICA

Programa – FotoScketcher 1.3
www.fotosketcher.com
Tipo – Freeware

1 Clique em *File*, aperte *Open picture*, selecione o arquivo de imagem desejado e pressione *Abrir*. A foto da esquerda é a original e a da direita, a que será modificada. No menu que aparecer, ajuste a barra *Edge threshold* (ela determina o número de traços).

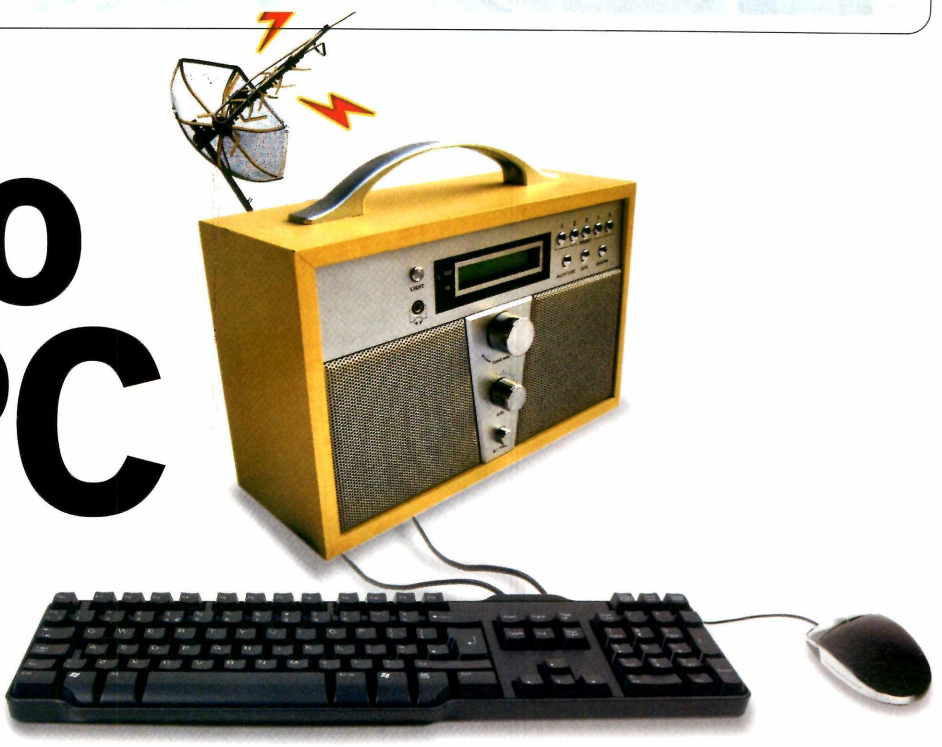


2 Faça o mesmo nos ajustes *Edge intensity* (grossura dos traços) e *Colour intensity* (intensidade das cores). Abaixo, marque ou desmarque a opção *Smooth edges* (traços esfumaçados), *Add paper texture* (texturas) e *Add cutoud effect* (efeito de corte).

3 Pressione *Sketch it!* para aplicar os ajustes. Feche a janela de configuração e use a barra *Zoom* para conferir as imagens. Para abrir a janela novamente, acesse *Edit* e *Change Parameters*. Clique em *File*, em *Save Picture* e em *Salvar* para salvar o resultado.

PHONOSTAR

Rádio no PC



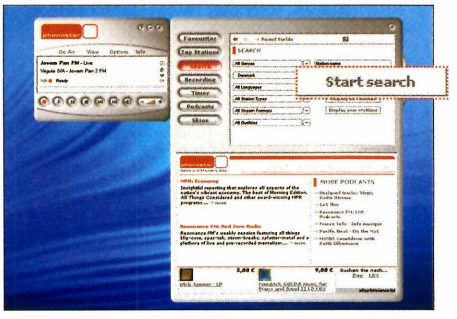
Escute milhares de estações de rádio de qualquer lugar do mundo via internet

Cansado de escutar sempre as mesmas rádios? Gosta de usar o computador para escutar música? Então instale logo o Phonostar, um dos melhores sintonizadores de estações de rádio online. O software traz um competente sistema de busca, que permite filtrar as estações por nome, tipo, gênero, país, idioma e até qualidade; conta com um sistema de favoritos parecido com os de navegadores de internet; e grava o áudio reproduzido pela emissora nos formatos WAV e MP3.

Mas o ponto forte do programa é, sem dúvida alguma, o seu incrível banco de dados de estações de rádio. São milhares de rádios diferentes de todos os continentes do planeta. E o melhor é que esse banco é atualizado periodicamente via internet. Confira como usar o programa para encontrar e reproduzir qualquer estação de rádio no seu computador e salvar o áudio no micro.

FICHA TÉCNICA

Programa – Phonostar 2.010
www.phonostar.com
Tipo – Freeware

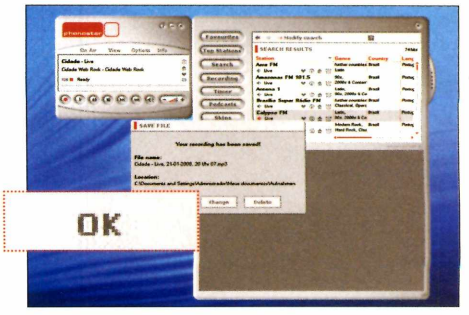


1 **Para procurar estações de rádio, aperte o botão *Search* e, nos campos que surgirem, escolha o gênero (*Genre*), o país (*Country*), o idioma (*Language*), os tipos de estações (*Statations Type*) e/ou a qualidade do áudio (*Qualities*). Clique em *Start Search*.**

2 **O resultado será exibido em seguida. Clique duas vezes na estação desejada para escutá-la. Já para configurar o sistema de gravação do software, aperte *Recording*, altere o campo *File Format* para *MP3* e dê *Yes* (para baixar o codec necessário).**

INSTALAÇÃO

Acesse a categoria *Entretenimento* na interface do CD-ROM, entre em *Rádio no PC* e clique no botão *Instalar*. Na janela que aparecer, aperte *Next*, marque a caixa de seleção *I accept the agreement*, dê *Next* nas próximas quatro telas e pressione *Install*. Ao final da cópia dos arquivos, clique em *Finish*. O programa será executado. Na mensagem que surgir, aperte *No* duas vezes e dê *OK*. Para rodar o software posteriormente, abra o menu *Iniciar* do Windows, acesse a categoria *Programas*, vá a *phonostar* e aperte *phonostar-Player*.



3 **Agora basta apertar o primeiro botão da esquerda para a direita para gravar. Pressione *Stop* se quiser interromper o processo. O arquivo será salvo na pasta *C:\Documents and Settings\<seu nome de usuário>\Meus Documentos\Aufnahmen*.**

Para cada inte.esse, uma

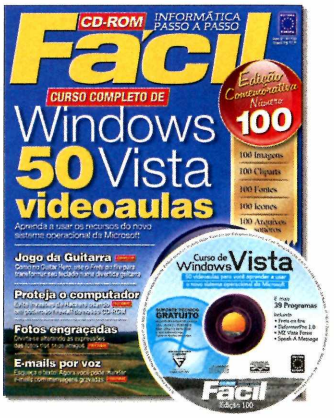
Há 20 anos, a melhor revista para você se inspirar em jardinagem, paisagismo e casa de campo. Tudo muito bem explicadinho para você não correr o risco de errar.

A maior e melhor revista de fotografia para profissionais e amadores avançados. A cada edição revelamos as novidades, fazemos testes e damos dicas exclusivas para os amantes da fotografia.

A revista para quem tem ou pretende ter câmera digital. Veja testes comparativos com as máquinas compactas, dicas para fotografar melhor e truques do fascinante mundo da fotografia digital.

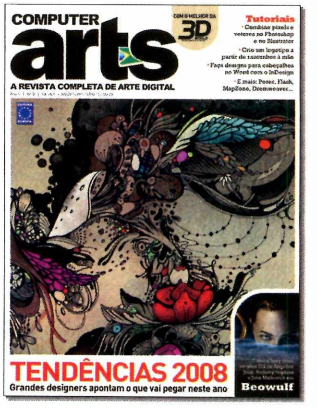
Além dos destinos mais badalados do Brasil e do mundo, todo mês mostramos novos lugares que valem a pena conhecer. Inclusive roteiros históricos, cruzeiros, resorts e ecoturismo.

A revista para quem leva videogame a sério. Aqui, reportagens completas, o mundo dos gamemaníacos, previews e dicas para Xbox, PS1, PS2, GC, GBA, DS e PC.



A maneira mais fácil de aprender e se manter atualizado com a informática. No CD-ROM que vem com a revista, cursos completos em português e dezenas de programas úteis e divertidos.

Há mais de 10 anos, a revista de informática com CD-ROM mais vendida no Brasil. Todo mês traz programas completos para profissionais liberais, estudantes e toda a família.



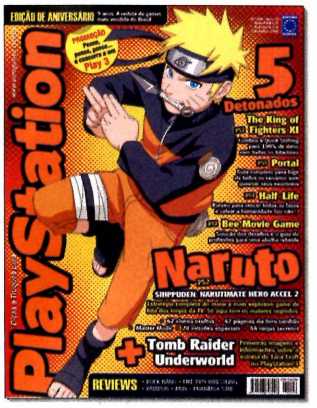
A revista indispensável para artistas e designers. Traz portfólio de artistas do mundo inteiro, tutoriais passo a passo, reportagens sobre o universo da arte digital e o melhor da revista *3D World*.

Todo mês nas bancas, pelo fone 0800 55 76 67

revista de alta qualidade

Só na Seu Sucesso você encontra tudo o que precisa para aproveitar as melhores oportunidades, aumentar as vendas, administrar seu próprio negócio e cuidar da evolução da sua carreira.

Chegou a mais completa revista de Nintendo do Brasil. São cem páginas com tudo sobre o universo Nintendo, incluindo seções sobre jogos antigos, detonados completos e detalhados.



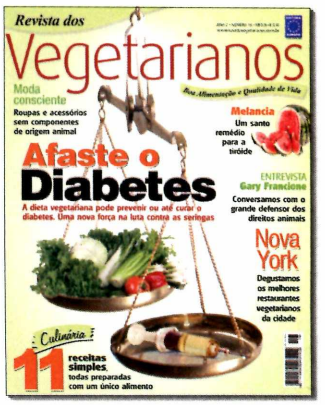
PlayStation é a revista de games mais vendida do Brasil. Ela traz previews de novos jogos, games detonados até o final e dicas para quem gosta de PS1, PS2 ou PSP.

É diferente de tudo o que existe no Brasil. MotoMax é a revista dos apaixonados por motocicletas. Não importa se você tem uma CG incrementada ou é o feliz proprietário de uma Harley.

XBOX 360 é a Revista Oficial do Xbox no Brasil. Traz cem páginas de conteúdo exclusivo sobre o videogame da Microsoft. Previews, análises antecipadas dos lançamentos e dicas.

A revista brasileira feita para webmasters, webdesigners e programadores agora com conteúdo exclusivo da revista britânica *.net*. O site traz os softwares citados na revista, scripts e programas úteis.

A VídeoSom é a bíblia dos eletroeletrônicos. Leitura obrigatória para aficionados e formadores de opinião sobre som, home theater, tecnologia digital, TV e informática.



A revista para quem busca uma alimentação equilibrada e consciente, com qualidade de vida para si e para o Planeta.

ou no site www.europanet.com.br

EDITORA EUROPA

BECHEROVKA COMBAT SIMULATOR

Piloto de guerra

Controle helicópteros, tanques e navios no meio de um fogo cruzado

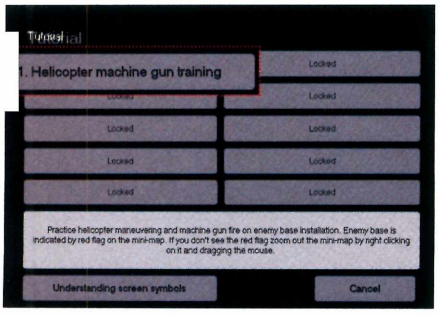
No ar, na terra ou na água. Em Becherovka Combat Simulator, que está disponível no CD-ROM, não há limites para dominar o território e neutralizar a base inimiga. Dependendo da fase, você assume o controle de um dos três tipos de veículos disponíveis: helicóptero, tanque e navio. Cada meio de transporte oferece uma jogabilidade diferente e está equipado com armas de destruição em massa.

Avance no fogo cruzado com um helicóptero até a base inimiga para localizar o alvo do ataque

INSTALAÇÃO

Na categoria *Jogos* na interface do CD-ROM, entre em *Piloto de guerra* e clique em *Instalar*. Na janela que surgir, aperte *Avançar* duas vezes e, após a cópia dos arquivos, pressione *Concluir*. O jogo será executado. Para rodá-lo outras vezes, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e ente em *Becherovka Combat Simulator* duas vezes.

No início do jogo, você deve localizar uma torre inimiga e detoná-la. Durante o progresso, é preciso encarar outros inimigos e contar com a ajuda de aliados que surgem de todas as direções. Quando você controla o helicóptero, por exemplo, é preciso avançar no fogo cruzado e fazer o reconhecimento da base inimiga para finalmente indicar onde é o alvo do ataque aéreo aliado. É adrenalina pura! Antes de entrar nessa batalha digital, confira no quadro *Controles* como jogar. Em seguida, acompanhe os dois passos abaixo e aprenda como iniciar uma nova partida.



1 **Na tela principal do jogo, aperte *English* e entre em *Tutorial* para iniciar a partida. Aperte a única opção disponível, a *1. Helicopter Machine Gun Training*, para carregar a primeira fase e dar início á aventura.**

2 **No comando de um helicóptero, observe o mapa do canto inferior direito e avance em direção à bandeira vermelha. Mire no canhão e destrua-o. Aperte *Continue Tutorial*, escolha a *fase 2*, que foi desbloqueada, e encare uma nova missão.**

CONTROLES

Para comandar todos os veículos, é muito importante conhecer cada um dos controles de jogo. Confira:

Em todos os veículos

W	Acelerador
S	Freio
A	Virar à esquerda
D	Virar à direita
1	Escolher arma 1
2	Escolher arma 2
3	Escolher arma 3
Movimentar o mouse	Mirar
Botão esquerdo do mouse	Atirar
ESC	Acessar menu/Pausar

No helicóptero

E	Aumentar altitude
Q	Diminuir altitude

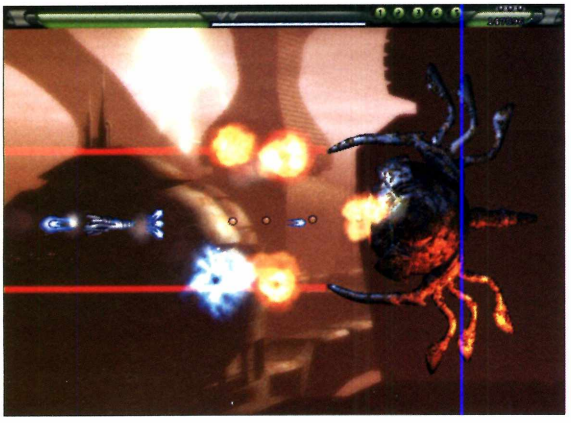
FICHA TÉCNICA

Programa – Becherovka Combat Simulator http://game.becherovka.cz
Tipo – Freeware

FORBIDDEN GALAXY

Zona proibida

Prepare-se para salvar o planeta Terra, que está sendo invadido por uma perigosa raça de alienígenas. Durante a partida, você deve aniquilar todos os ETs que aparecerem no seu caminho, desviar dos asteróides de diversos tipos e o melhor: encarar batalhas insanas contra as grandes naves que surgem ao final de cada fase.



As grandes naves alienígenas são o maior desafio do jogo

COMO JOGAR: Acesse a categoria *Jogos* na interface do CD-ROM, entre em *Zona proibida* e clique em *Instalar*. Em seguida, aperte *Next*, marque a opção *I accept the agreement*, pressione *Next* nas três próximas telas e aperte *Install*. Após a cópia dos arquivos, dê *Finish*. Para rodar o software, abra o menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, vá a *FreeGamePick* e entre em *Forbidden Galaxy* duas vezes.

Na tela principal do jogo, aperte *New Game* e escolha o nível de dificuldade desejado: *Easy*, *Medium* ou *Hard* (Fácil, Médio ou Difícil). Em seguida, clique em *Begin Mission* e dê *Yes* para iniciar a partida. Use as setas direcionais do teclado para movimentar a nave e atire com o *Shift*. Para se dar bem no jogo, destrua todos os inimigos que aparecerem em seu caminho, desvie das armadilhas e recolha as esferas coloridas para potencializar ainda mais os seus disparos.

FICHA TÉCNICA

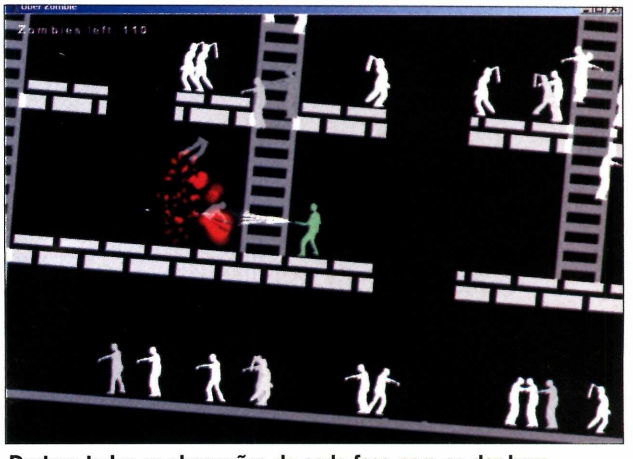
Programa – Forbidden Galaxy 1.5
www.freegamepick.com/en
Tipo – Freeware

UBER ZOMBIE

Caça-zumbis

A cidade foi invadida por milhares de zumbis assombrosos. Como não poderia ser diferente, o seu objetivo é arriscar o pescoço e exterminar cada uma das aberrações. Você pode jogar sozinho ou com mais dois amigos ao mesmo tempo.

COMO JOGAR: Na categoria *Jogos* na interface do CD-ROM, entre em *Caça-zumbis* e clique em *Instalar*. Na janela que surgir, aperte *Avançar* duas vezes e dê *Concluir*. O jogo será executado automaticamente após a instalação. Para rodá-lo posteriormente, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione a categoria de *Programas*, vá a *FreeGamePick* e entre em *Uber Zombie* duas vezes.



Destrua todas as aberrações de cada fase para se dar bem

Para iniciar o jogo, aperte *Start* e escolha *1 Idiot* (para uma partida com um jogador), *2 Slayers* (com dois jogadores) ou *3 Noobs* (três jogadores). O primeiro jogador deve usar as teclas A, D, W, S e a barra de espaço para movimentar o boneco e atirar nos zumbis. Já o segundo deve pressionar J, L, I, K e P. Por fim, o terceiro participante deve apertar as teclas direcionais e Enter. Para passar de fase, é preciso matar todos os zumbis. A opção *Zombies left*, que fica no canto superior esquerdo da tela, apresenta o número de inimigos restantes que você e seus parceiros devem matar para vencer.

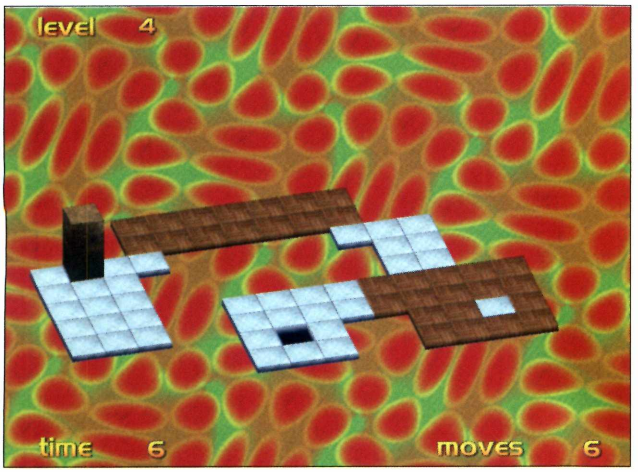
FICHA TÉCNICA

Programa – Uber Zombie 1.0
http://necrodome.homeftp.net
Tipo – Freeware

STOPPLE

Quebra-toco

Gosta de jogar quebra-cabeças diferentes? Então experimente o Stopple. Nele, você deve movimentar uma peça de madeira e encontrar a saída (um buraco quadrado). Parece simples, mas se você fizer um movimento errado, a peça cairá do tabuleiro e você terá que começar tudo outra vez.



Excelente jogo de raciocínio para quem adora quebra-cabeças

COMO JOGAR: Entre na categoria *Jogos* na interface do CD-ROM, clique em *Quebra-toco* e dê em *Instalar*. Na janela que aparecer, aperte *Next*, marque a opção *I accept the agreement*, dê *Next* mais cinco vezes e pressione *Install*.

FICHA TÉCNICA

Programa – Stopple
www.boiledsweets.com
Tipo – Freeware

Ao final da instalação, clique em *Next* outra vez e em *Finish*. Rode o game clicando no menu *Iniciar* do Windows, selecionando *Programas* e entrando em *Stopple* duas vezes.

Dê *Ok* na tela que surgir e aperte *Start* para carregar o primeiro desafio. Use as teclas direcionais para mover a peça de madeira na direção desejada. Nas fases seguintes, para criar uma ponte entre os tabuleiros flutuantes, posicione a peça sobre o botão hexagonal ou no X. Após vencer um desafio, o próximo será carregado automaticamente.

ARCADE CLASSIC PACK LITE

Nove em um

Pacote de jogos com nove títulos clássicos: Asteroids, Invaders, Snake, Frogger, Pacman, Tetris, Hexxagon, Pong e Tic Tac Toe. Todos inspirados nos sucessos dos anos 80 e com dificuldade acima da média. É um verdadeiro prato cheio para os nostálgicos de plantão.

COMO JOGAR: na categoria *Jogos* da interface do CD-ROM, entre em *Nove em um* e clique em *Instalar*. Logo após, selecione *Português (Brasil)*, pressione o botão *OK*, dê *Avançar*, marque a caixa de seleção *Eu aceito os termos de contrato*, aperte *Avançar* mais quatro vezes, *Instalar* e *Concluir*. O game será executado automaticamente após a cópia dos arquivos. Para rodá-lo posteriormente, clique no menu *Iniciar* do Windows, entre na categoria de *Programas* e vá duas vezes a *Arcade Classic Pack*.

O Arcade Classic Pack oferece nove jogos para sua diversão

Na tela principal do software, selecione o jogo desejado para executá-lo. Feito isso, pressione o botão *Play Game* para iniciar a partida. Use as setas direcionais do teclado e a barra de espaço em qualquer um dos games para jogar. Se quiser voltar à tela principal a qualquer momento, pressione o botão *Menu*, localizado no canto inferior esquerdo da tela. Já para reiniciar uma partida, aperte *Restart*. Pressione *M* se quiser desabilitar o áudio.

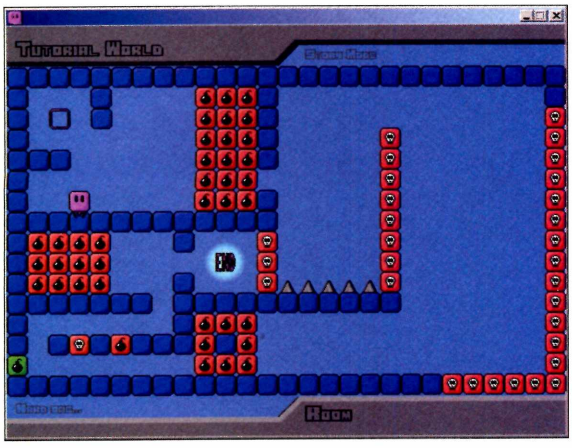
FICHA TÉCNICA

Programa – Arcade Classic Pack Lite
www.arcadeclassicpack.com
Tipo – Freeware

WUBLY

Bicho grudento

Este é um jogo bem diferente de tudo o que você já viu. Nele, você deve controlar um quadrado cor-de-rosa, fazer o melhor caminho para escapar das armadilhas e encontrar a saída de cada fase (um local com a palavra *Exit)*. No total, são mais de 70 fases desafiantes, cada uma com um layout diferente.



O game oferece mais de 70 fases para você se divertir

FICHA TÉCNICA

Programa – Wubly 2.0
www.yoyogames.com/members/2Dcube
Tipo – Freeware

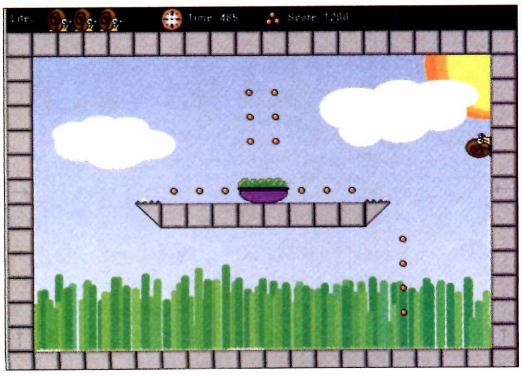
COMO JOGAR: Acesse a categoria *Jogos* no CD-ROM, entre em *Bicho grudento e* clique em *Instalar*. Na tela que surgir, pressione *Avançar* duas vezes e dê *Concluir*. Para rodar o jogo, abra o menu *Iniciar*, vá a *Programas* e entre em *Wubly* duas vezes.

Aperte *Enter* para acessar o menu principal, selecione *Story Mode* e pressione a barra de espaço quatro vezes. O menu de seleção de fases será exibido. Posicione o personagem cor-de-rosa sobre o quadrado branco, que representa uma fase a ser concluída, e pressione a barra de espaço três vezes. Use as teclas direcionais para mover o bicho e a barra de espaço para se soltar das paredes. Seu objetivo é guiar o personagem até o local com a inscrição *Exit* (saída). Após concluir o desafio, no menu de seleção de fases, selecione o próximo quadrado branco e aperte a barra de espaço três vezes para carregar o próximo estágio.

SLIME THE SLIMERY

Caramujo aventureiro

Na pele de um caramujo superengraçado, você precisa pensar numa forma de traçar um caminho viável e evitar as armadilhas existentes. O objetivo é pegar todas as bolinhas laranjas da fase. Assim como um molusco de verdade, o personagem digital tem movimentos limitados: ele apenas rasteja e se desgruda das paredes. Por isso, não pense que a tarefa será simples.


Controle um molusco e recolha todas as bolas laranjas

FICHA TÉCNICA

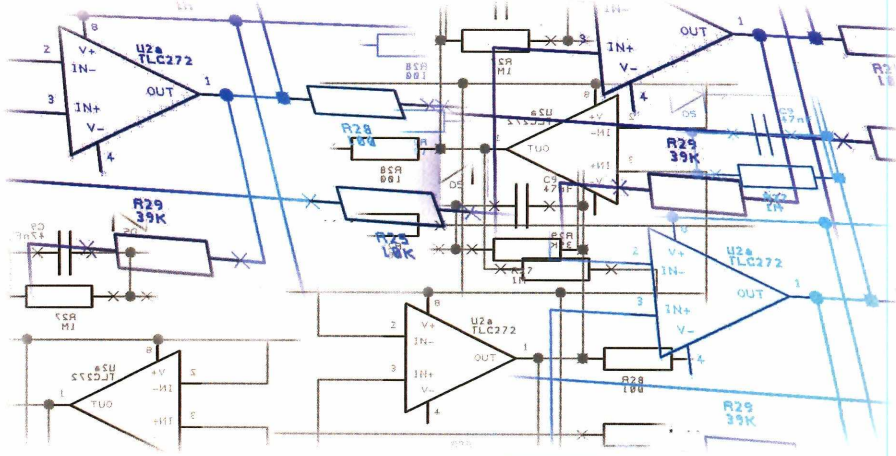
Programa – Slime the Slimery
www.arcadeclassicpack.com
Tipo – Freeware

COMO JOGAR: Abra a categoria *Jogos* na interface do CD-ROM, entre em *Caramujo aventureiro e* clique em *Instalar*. Pressione *Avançar* duas vezes e aperte *Concluir*. Para executar o jogo, clique no menu *Iniciar*, entre em *Programas* e em *Slime the Slimery* duas vezes. Com as teclas direcionais, selecione a bandeira da Inglaterra para escolher o idioma inglês e pressione *Enter* três vezes. Aperte *Enter* em seguida para pular a introdução do game. Use somente as setas direcionais do teclado para mover o molusco. Antes de começar a recolher as bolinhas laranjas, planeje uma rota para o animal, caso contrário, será um caminho sem volta, pois ele é muito limitado e não conseguirá sobreviver às várias armadilhas no cenário. Lembre-se de que você só conseguirá passar para a fase seguinte, se recolher todas as bolinhas presentes na tela.

PCB ARTIST

Circuito eletrônico

Desenvolva projetos e circuitos usando este prático aplicativo



O PCB Artist, disponível no CD-ROM desta edição, é um ótimo programa para estudantes de física, técnicos e engenheiros. Com ele, você usa centenas de componentes eletrônicos para criar os mais variados projetos e circuitos no computador. Todos os itens disponíveis no programa são atualizados automaticamente via internet e inspirados em modelos comercializados. O software oferece circuitos integrados, resistores, fusíveis, diodos, transistores, capacitores e muitos outros itens.

Além de circuitos, o programa permite criar layouts de placas eletrônicas nas quais os componentes serão soldados. Para isso, há uma barra de ferramentas completa à esquerda da interface que exibe todos os símbolos usados em placas do gênero, como ilhas, trilhas, entre muitas outras. Sem dúvida, este é um dos programas mais completos do gênero.

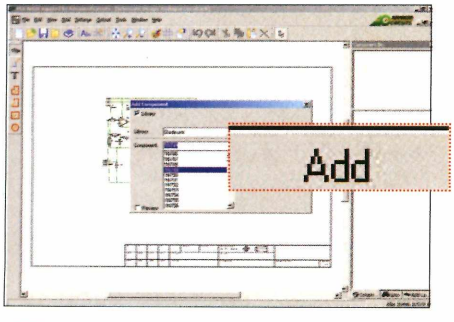
Abaixo, a **Revista do CD-ROM** apresenta o procedimento básico para criar o seu primeiro projeto de circuito eletrônico. Você verá como inserir componentes, conectá-los, adicionar legendas, salvar o trabalho e até imprimir.

FICHA TÉCNICA

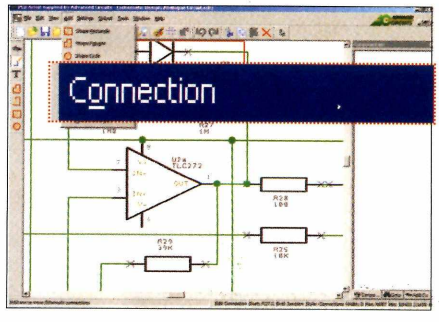
Programa – PCB Artist 1.1.0
www.4pcb.com
Tipo – Freeware

INSTALAÇÃO

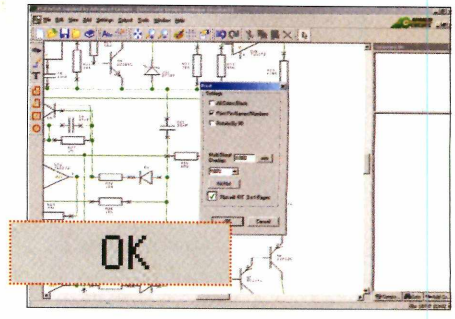
Acesse a categoria *Educacionais* na interface do CD-ROM, entre em *Circuito eletrônico* e clique em *Instalar*. Em seguida, aperte *Next* e marque a opção *I am over the age of 13, and I would like to register now*. Na tela de cadastro, preencha os seguintes campos obrigatórios: *First Name* (primeiro nome), *Last Name* (último nome), *Email* e *Phone* (telefone). Aperte *Next*, *Finish*, *Next* novamente, marque *I accept the terms of the license agreement*, dê *Next* mais três vezes, *Install* e *Finish*. Para rodar o software, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, vá a *Advanced Circuits* e aperte *PCB Artist*.



1 Para criar um projeto eletrônico, clique no menu *File*, aperte *New*, marque *New Schematic Design* e dê *OK*. Pressione *Add* e escolha *Component*. Selecione um grupo e um componente no campo *Library*, dê *Add* e clique na região desejada.



2 Conecte os componentes clicando no menu *Add* e escolhendo *Connection*. Clique no terminal do item desejado, arraste o mouse a outro terminal e clique novamente. Já para adicionar legendas, use o menu *Add*, clique em *Text*, escreva o texto e dê *OK*.



3 Se quiser salvar o projeto, acesse *File*, *Save*, selecione a pasta de destino, dê um nome para o arquivo e aperte *Salvar*. Para imprimir, basta clicar em *File*, apertar *Print*, desmarcar *All colors black* (para imprimir em cores) e pressionar *OK*.

ABC KID GENIUS

Inglês para crianças

O programa é ideal tanto para crianças quanto para iniciantes

Aprenda a pronunciar o alfabeto, os números e até frases em inglês com a ajuda deste excelente programa. O ABC Kid Genius traz várias opções de aprendizado e pronúncia de todos os exercícios. É uma poderosa ferramenta para complementar os estudos dos seus filhos ou para quem está iniciando o aprendizado.

COMO USAR: Para instalar o programa, acesse a categoria *Educacionais* na interface do CD-ROM, entre em *Inglês para crianças* e clique em *Instalar*. Pressione *Next* três vezes, dê *Install* e *Exit*. O software será executado. Para rodá-lo depois, clique no menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas*, *ABC Kid Genius* e aperte *ABC Kid Genius*.

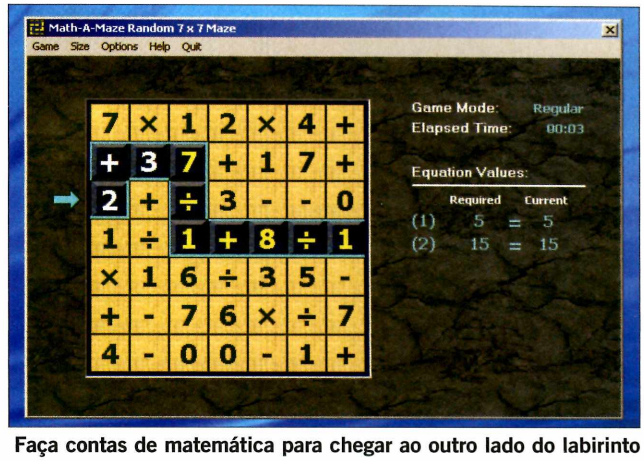
Usar o programa é muito fácil. Para aprender letras e números em inglês, selecione a opção *Abc123* e aperte *Alphabet* (alfabeto) ou *Numbers* (números). Pressione os caracteres que aparecem em ordem crescente na tela para ouvir a pronúncia ou use a opção *Auto* para escutar automaticamente a pronúncia de todos os caracteres da tela. Para voltar ao menu principal e escolher outra opção, dê *Exit* duas vezes.

FICHA TÉCNICA

Programa – ABC Kid Genius v2.13 Start
www.kidgen.net
Tipo – Freeware

MATH-A-MAZE

abirinto matemático



Faça contas de matemática para chegar ao outro lado do labirinto

Um excelente desafio para esquentar os neurônios e treinar a matemática. Sua missão neste quebra-cabeça é percorrer o labirinto fazendo a conta certa até chegar ao outro lado e obter o resultado requerido pelo software. Há cinco diferentes tamanhos de labirintos. Quanto maior, mais difícil.

COMO USAR: Entre na categoria *Educacionais* na interface do CD-ROM, clique em *Labirinto matemático* e em *Instalar*. Marque a opção *I agree with the above terms and conditions* e aperte *Next*, *Start* e *OK*. O jogo será executado automaticamente. Para rodá-lo em outras oportunidades, abra o menu *Iniciar*, entre em *Programas* e em *Math-A-Maze*.

Clique no menu *Size* para iniciar a partida. Escolha o tamanho do labirinto, acesse *Game* e clique em *Generate New Maze*. Use as setas direcionais do teclado para escolher a linha inicial e para percorrer o labirinto. O seu objetivo é chegar ao lado oposto do quebra-cabeça obtendo o mesmo valor requerido no campo *Current*. Se você chegar e não obter o número sugerido, use as teclas direcionais para voltar ao início e fazer um caminho diferente.

FICHA TÉCNICA

Programa – Math-A-Maze 1.8
www.reasonablegames.com
Tipo – Freeware

Firewalls

Comparativo completo com os melhores firewalls gratuitos que existem

Para proteger seu PC da invasão de hackers e de softwares espiões, que roubam arquivos e informações do micro sem o seu conhecimento, é essencial ter um bom firewall instalado. Na internet, há muitos disponíveis. Cada um com idiomas, limitações, compatibilidade e, principalmente, recursos diferentes.

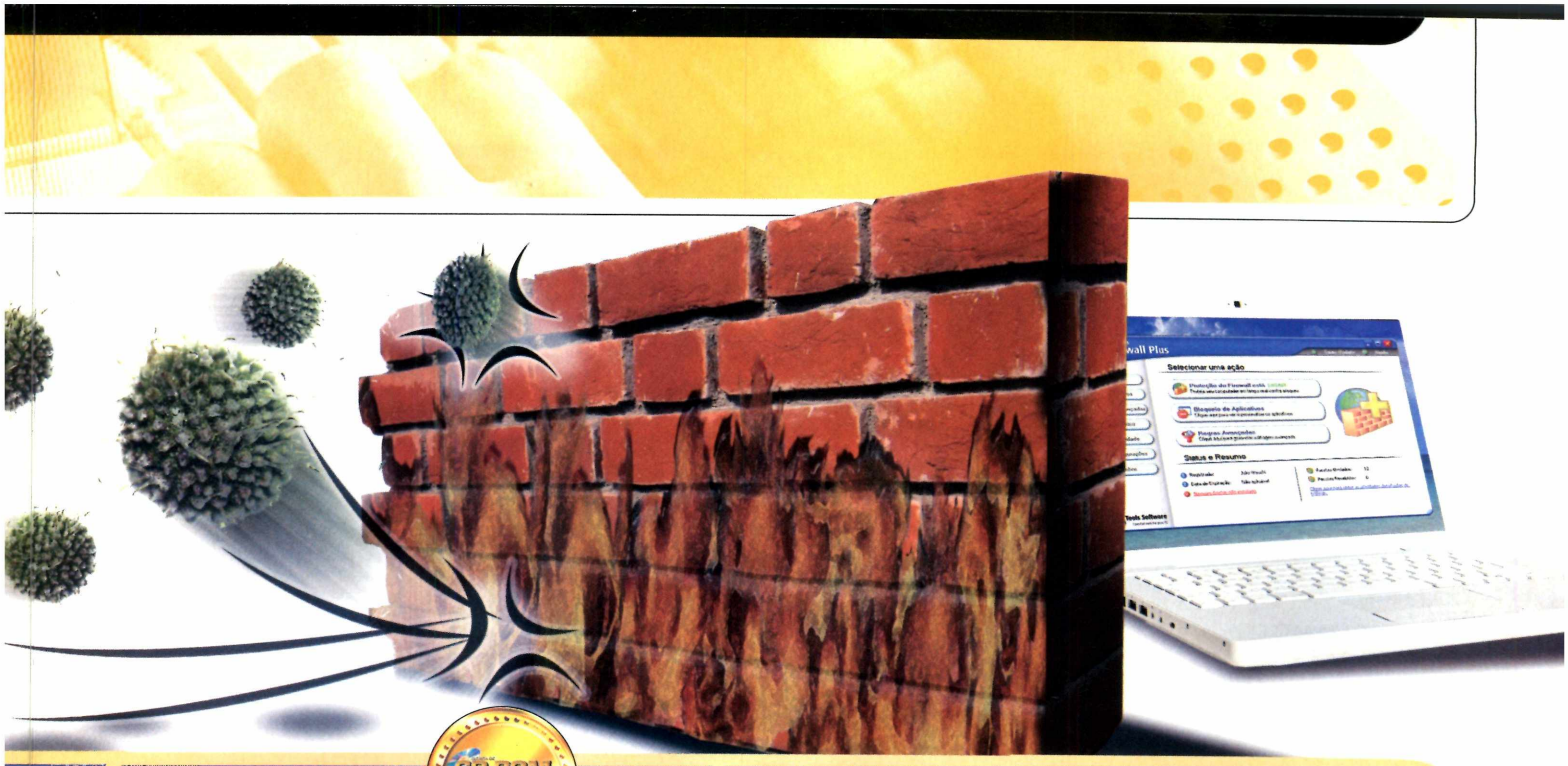
Para que você não precise testar os inúmeros firewalls disponíveis, a **Revista do CD-ROM** fez um comparativo com os sete softwares mais populares: Ashampoo Firewall, COMODO Firewall Pro, Filseclab Personal Firewall, PC Tools Firewall Plus, SoftPerfect Personal Firewall, Sygate Personal Firewall e Vista Firewall Control.

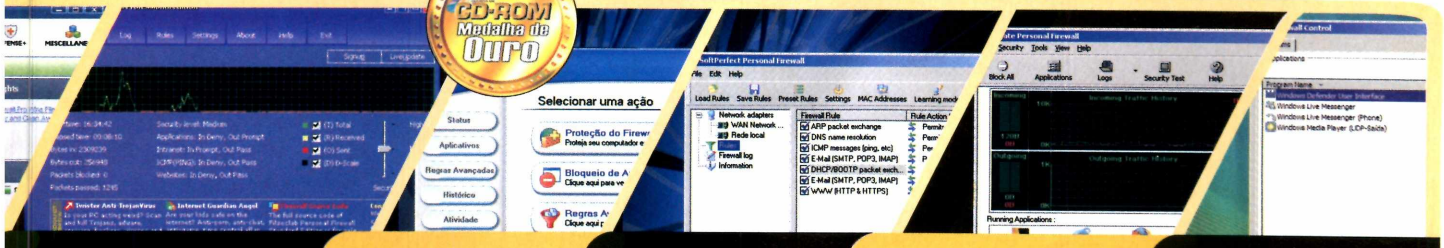
Todos eles são gratuitos e monitoram as atividades do PC permitindo ou bloqueando quaisquer softwares que acessam à internet. No quadro ao lado, você confere a comparação de todos esses programas. Os três softwares melhores classificados estão disponíveis na seção *Tira-teima* do CD-ROM. Já os demais programas podem ser baixados da internet, a partir do endereço indicado no campo *Site oficial* da tabela.

CRITÉRIOS DO TESTE

Para avaliar os sete firewalls, foram analisados os seguintes quesitos: idioma, espaço ocupado em disco, compatibilidade com o Windows Vista, recursos extras e, principalmente, a praticidade e a facilidade de uso. Também foram levados em consideração o visual e o tempo de carregamento do software (já que todos eles são executados junto com o Windows). O campo avaliação geral, que não é uma média das notas de cada coluna, mostra a pontuação total de cada software obtida nos quesitos mencionados. Os programas foram testados no mesmo PC – equipado com processador Athlon XP 1,66 MHz e 1 GB de memória RAM.

	Ashampoo Firewall 1.2	COMODO Firewall Pro 3.0
Produtor	Ashampoo	COMODO
Site oficial	www.ashampoo.com	www.personalfirewall.comodo.com
Limitação	Nenhuma	Nenhuma
Idioma	Inglês	Inglês
Espaço ocupado em disco	13,3 MB	16 MB
Compatível com o Windows Vista	Sim	Sim
Registra os pacotes recebidos e enviados à internet	Sim	Sim
Principais recursos extras	Modos Easy e Expert (para configurar restrições de acesso) e gerenciador de inicialização do Windows	Análise de risco a partir de um banco de dados com mais de 10.000 softwares cadastrados, ferramentas avançadas e relatório por período
Visual	9,5	9,0
Carregamento do software	9,0	9,0
Praticidade	10	9,0
Facilidade de uso	9,5	8,5
AVALIAÇÃO GERAL	**9,7**	**9,3**





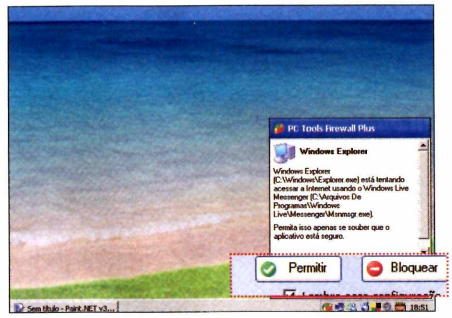
Filseclab Personal Firewall 3.0. 3. 8982	PC Tools Firewall Plus 2.0.0.24	SoftPerfect Personal Firewall 2,12MB	Sygate Personal Firewall 5.6 Build 2808	Vista Firewall Control 1.2.5.201
Filseclab	PC Tools Software	SoftPerfect Research LLC	Sygate/Symantec	Sphinx Software
www.filseclab.com	www.pctools.com	www.softperfect.com	www.symantec.com	www.sphinx-soft.com
Nenhuma	Nenhuma	Nenhuma	Uso pessoal e algumas ferramentas disponíveis somente na versão PRO (paga)	Nenhuma
Inglês	Português	Inglês	Inglês	Inglês
2,74 MB	17,9 MB	2,12 MB	11,5 MB	1,86 MB
Não	Sim	Não	Não	Sim (é exclusivo)
Sim (e exibe gráfico)	Sim	Não	Sim (e exibe gráfico)	Não
Restrição de uso com senha de acesso e monitoramento detalhado de pacotes recebidos e enviados	Configuração de regras avançadas, histórico de todos os acessos e opção de atualização do software	Opção de salvar as configurações do programa em um arquivo e restrição de uso com senha de acesso	Bloqueio geral ativado por um único botão e exibição de gráfico de tentativas de invasão	Lista automaticamente todos os programas permitidos e bloqueados no momento
8,5	8,5	2,5	6,0	4,0
9,0	9,0	10	9,5	10
7,5	10	7,0	7,5	3,0
8,5	10	5,0	7,0	7,0
8,9	**9,8**	**5,0**	**8,5**	**6,5**

PC Tools Firewall Plus

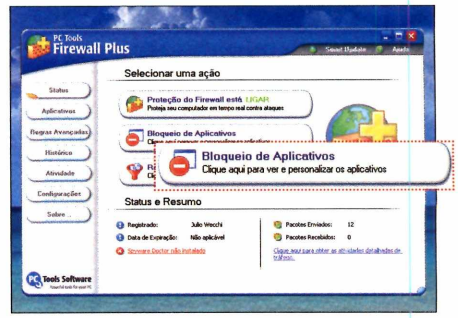
O melhor software

Veja como é fácil usar as principais ferramentas do melhor firewall para o seu Windows XP ou Vista

Depois de instalar e registrar o software (leia os quadros *Instalação* e *Registro*), chegou a hora de conhecer seus principais recursos. Confira no passo-a-passo como permitir ou bloquear os programas do seu computador que acessam à internet, conferir a lista de todos os softwares liberados e proibidos, acompanhar a quantidade de pacotes enviados e recebidos (por programa) e desligar o PC Tools Firewall Plus sem precisar fechá-lo.

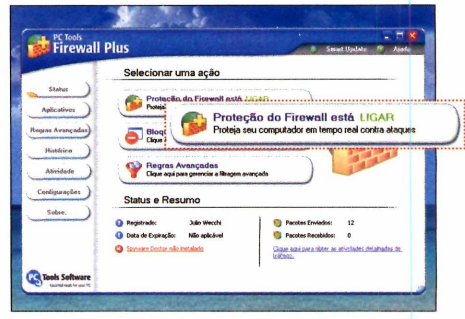


1 **Quando um programa tentar acessar a internet, o PC Tools Firewall exibirá uma janela solicitando autorização para liberar a comunicação. Quando isso acontecer, pressione *Permitir* ou *Bloquear* e marque o campo *Lembrar esta definição*, para que o software memorize sua escolha.**



2 **Para ver quais softwares estão ou não autorizados a usar a internet, dê um duplo clique sobre o ícone do *PC Tools Firewall*, que fica lado do relógio do Windows, e aperte o botão *Bloqueio de Aplicativos*. O campo *Aplicativos Autorizados ou Bloqueados* será exibido.**

3 **Se você quiser trocar a restrição de algum programa da lista, selecione-o e pressione *Conceder acesso total* ou *Bloquear acesso*. Para remover um determinado software da lista (fazendo com que a permissão seja solicitada automaticamente), aperte o *X* vermelho.**



4 **Já para conferir a quantidade de pacotes recebidos e enviados à internet por programa, clique no botão *Atividade*, selecione o item na lista *Aplicativos Ativos* e aperte *Resumo*. Para liberar rapidamente quaisquer softwares que acessam à internet, aperte *Status* e pressione *Proteção do Firewall está LIGAR*.**

INSTALAÇÃO

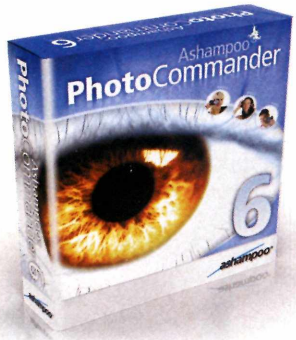
Antes de instalar o programa, é recomendável remover quaisquer outros firewalls que estejam no seu micro. Acesse a categoria *Tira-teima* da interface do CD-ROM, entre em *PC Tools Firewall Plus* e clique em *Instalar*. Na janela que surgir, pressione *Avançar*, marque *Eu aceito os termos do Contrato*, dê *Avançar outras duas vezes*, ative a opção *Não instalar o Spyware Doctor*, dê *Avançar* mais duas vezes, aperte *Continuar assim mesmo* algumas vezes e dê *Concluir*. O seu computador será reiniciado. Assim que o Windows carregar, o PC Tools Firewall Plus rodará automaticamente (um ícone representado por um globo e um muro será exibido ao lado do relógio da barra de tarefas). Se quiser encerrar o software, clique com o botão direito no ícone, escolha *Saída* e dê *Sim*. Para rodá-lo outra hora, acesse o menu *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e entre em *PC Tools Firewall Plus* duas vezes.

REGISTRO

Para ter acesso a todas as funcionalidades do PC Tools Firewall Plus, é preciso se registrar no programa. O processo é simples e gratuito. Na tela principal do software, pressione o botão *Registrar* e clique em *Registre-se Online*. O seu navegador de internet abrirá o site oficial do programa. Nos únicos campos disponíveis da página, escreva o seu nome, seu e-mail e pressione *Registre-se Agora!*. Feito isso, cheque seus e-mails e abra a mensagem com o assunto *PC Tools Firewall Plus Registration*. No conteúdo do e-mail, selecione o número de série de 40 dígitos e pressione as teclas *Ctrl + C* para copiá-lo. Volte ao PC Tools Firewall Plus, aperte novamente o botão *Registrar*, escreva o seu nome no campo *Nome da Licença*, vá a *Código da licença* e aperte *Ctrl + V* para colar o número de série copiado. Em seguida, aperte *Registre-se Agora* e pressione *OK* para concluir.

Asham® PhotoCommander 6

Now only for a short time $ 29.99 instead of $ 49.99



Many new improvements:

- Quick-Fix Tools
- Unlimited Undo/Redo
- Browser EXIF mode
- Quick picture ratings
- Picture to PDF

Organize!

The program manages huge collections of digital photos, music files and videos without problems. Picture previews will be arranged fast as lightning. Furthermore you get many powerful administration tools.

Optimize!

Often digital pictures don't look like you would wish. That doesn't have to be! From now on you can use the powerful editing tools and the impressive One-Click effects to improve your pictures. You can correct colors and contrast, straighten horizons, remove red eye and crop with a couple of clicks.

Visualize!

You can add decorative picture frames to your pictures, make slide shows and burn them to a CD or DVD. If you want, you can turn your picture into a greeting card or try the many other creative modules and options.

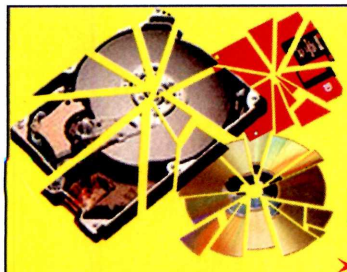
You will find more information and our incredible offer at:

www.ashan | oo.com/APC

REVISTA DO
CD-ROM Shop
Informática Prática e Descomplicada
Produtos e Serviços

Para anunciar ligue: (11) 3038-5097

ou mande e-mail para: publicidade@europanet.com.br



Recuperação de Dados

Diagnóstico e Orçamento Gratuitos

Nossos serviços carregam muito mais tecnologia!

PRÊMIO QUALITY

PRÊMIO TOP OF QUALITY 2004 O.P.B.

- **Mídias:** HDs, CDs, DVDs, Disquetes, Zip, Raid Array, Jaz, D. FireWire, Fitas DAT, Cartões Fotográficos, etc
- **Sistema Operacional:** Dos, Windows, Win NT, Fat 16, Fat 32, NTFS, Novell, Línux, Mac, etc
- **Defeitos:** Bad Block, Formatados, Ataque de Vírus, Hackers, Inacessíveis, Senhas Esquecidas, Clones Físicos, etc
- **Laboratório (sede própria):** O mais equipado do país, melhor corpo técnico, Engenharia própria

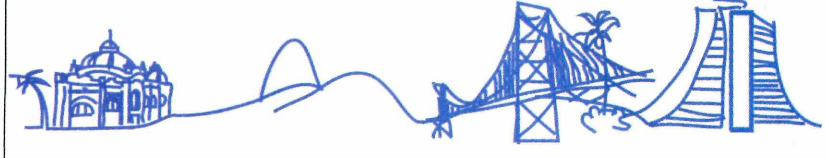
Proelbra® Tecnologia Eletrônica Ltda

Credibilidade - Sigilo - Competência

www.proelbra.com.br
contato@proelbra.com.br

(0xx11) 5052 8044 / 3473 8044 AV. Rouxinol, 1041 - Cj. 204 - CEP 04516-001 - Moema - S.Paulo - SP

Hospedagem de sites - VPS
IP Dedicado - Soluções de Voz
Servidores Dedicados - Colocation



FRACTO

www.fracto.com.br
(11) 3523-1580

Agente Autorizado Intelig

Para anœnciar no CD ROM Shop, ligue para a publicidade no telefone:

(11) 3038-5097

ou envie e-mail para:

publicidade@europanet.com.br

e seja visto por mais de 340.000 leitores

Dobre ac

Fabricado por Sonopress-Rimo Inds. e Com. Fonográfica - CNPJ 84.494.129/0001-93
Este CD-ROM é parte integrante da Revista do CD-ROM nº 152. Não pode ser vendido separadamente.

Revista do CD-ROM Nº 152 – Exclusivo para PCs com Windows

Dobre aqui

VERSÃO PARA CAIXINHA

VERSÃO PARA ENVELOPE

PROGRAMAS DA EDIÇÃO 152

COMPLETOS

- As Grandes Maravilhas do Mundo
- Ashampoo Antivirus 1.5
- Formulários 2008
- GunZ: The Duel

FREEWARES

Aplicativos
- Clarus Virtual Task 1.0
- Hott Notes 4.0
- PDF2EXE 1.00.64
- PhotoRazor 2.1

Internet
- Azureus Vuze 3.0.4.2
- Clarus To Make 1.5
- Flickr Uploadr 2.5.015
- Picasa 2.7.0
- Scrap Verify 2.2
- The WorldBrowser

Áudio & Vídeo
- Joost 1.0.3
- Mixxx 1.5.0

Entretenimento
- FotoScketcher 1.3
- LEGO Digital Designer 2
- Phonostar 2.010

Jogos
- Arcade Classic Pack Lite
- Becherovka Combat
- Forbidden Galaxy 1.5
- Slime the Slimery
- Stopple 1.00
- Uber Zombie 1.0
- Wubly 2.0

Educacionais
- ABC Kid Genius v2.13 Start
- PCB Artist 1.1.0
- Math-A-Maze 1.8

Tira-teima
- Ashampoo Firewall 1.2
- COMODO Firewall Pro 3.0
- PC Tools Firewall Plus 2.0.0.24

ESSENCIAIS

- AVG Free Edition 7.5
- DirectX 9.0C
- Foxit Reader Buld 2.2
- IZArc 3.81 Build 1550
- IrfanView 4.1
- Java Runtime Environment

PARA RODAR O CD-ROM NO WINDOWS 98, XP E VISTA

O CD-ROM tem auto-reprodução no Windows 98, XP e Vista. Basta colocá-lo na bandeja do drive e aguardar alguns segundos para que a interface apareça automaticamente na tela. Mas, dependendo da configuração do seu computador, isso pode não acontecer.

Neste caso, faça o seguinte:
1. Clique no botão *Iniciar* do Windows e escolha *Executar*.
2. Digite *D:\CDROM* e dê *OK*. O disco deve rodar. Caso seja necessário, substitua *D:* pela letra correspondente ao seu drive de CD-ROM.

obre aqui

Fabricado por Sonopress-Rimo Inds. e Com. Fonográfica - CNPJ 84.494.129/0001-93
Este CD-ROM é parte integrante da Revista do CD-ROM nº 152. Não pode ser vendido separadamente.

Revista do CD-ROM Nº 152 – Exclusivo para PCs com Windows

Dobre aqui

PROGRAMAS DA EDIÇÃO 152

COMPLETOS

- As Grandes Maravilhas do Mundo
- Ashampoo Antivirus 1.5
- Formulários 2008
- GunZ: The Duel

FREEWARES

Aplicativos
- Clarus Virtual Task 1.0
- Hott Notes 4.0
- PDF2EXE 1.00.64
- PhotoRazor 2.1

Internet
- Azureus Vuze 3.0.4.2
- Clarus To Make 1.5
- Flickr Uploadr 2.5.015
- Picasa 2.7.0
- Scrap Verify 2.2
- The WorldBrowser

Áudio & Vídeo
- Joost 1.0.3
- Mixxx 1.5.0

Entretenimento
- FotoScketcher 1.3
- LEGO Digital Designer 2
- Phonostar 2.010

Jogos
- Arcade Classic Pack Lite
- Becherovka Combat
- Forbidden Galaxy 1.5
- Slime the Slimery
- Stopple 1.00
- Uber Zombie 1.0
- Wubly 2.0

Educacionais
- ABC Kid Genius v2.13 Start
- PCB Artist 1.1.0
- Math-A-Maze 1.8

Tira-teima
- Ashampoo Firewall 1.2
- COMODO Firewall Pro 3.0
- PC Tools Firewall Plus 2.0.0.24

ESSENCIAIS

- AVG Free Edition 7.5
- DirectX 9.0C
- Foxit Reader Buld 2.2
- IZArc 3.81 Build 1550
- IrfanView 4.1
- Java Runtime Environment

PARA RODAR O CD-ROM NO WINDOWS 98, XP E VISTA

O CD-ROM tem auto-reprodução no Windows 98, XP e Vista. Basta colocá-lo na bandeja do drive e aguardar alguns segundos para que a interface apareça automaticamente na tela. Mas, dependendo da configuração do seu computador, isso pode não acontecer.

Neste caso, faça o seguinte:
1. Clique no botão *Iniciar* do Windows e escolha *Executar*.
2. Digite *D:\CDROM* e dê *OK*. O disco deve rodar. Caso seja necessário, substitua *D:* pela letra correspondente ao seu drive de CD-ROM.

Cheirinho de novo no ar?

Plenna,sim

{ Upgrade 2008 **GRATUITO** }

Por que usar **F-Secure Internet Security**?

- Maior rapidez de resposta às novas ameaças
- Maior número de atualizações automáticas
- 1 licença vale para até 3 máquinas
- Pacote completo de programas de segurança e fácil instalação
- Totalmente em português
- Melhor custo-benefício, com segurança

Computador novo exige mais memória, melhor performance, velocidade para navegar na Internet e, acima de tudo segurança. Com a **F-Secure** você tem a solução de proteção para PC com segurança completa contra todas as ameaças virtuais como *phishing*, *spam*, *spyware*, vírus, *worm* e outras novas. Além de proteção contra tentativas de invasão, controle de conteúdo e trava de tempo para a web.

F-Secure, a solução mais completa em um único sistema de segurança.

Teste agora a segurança do seu computador gratuitamente pelo site www.f-secure.com.br

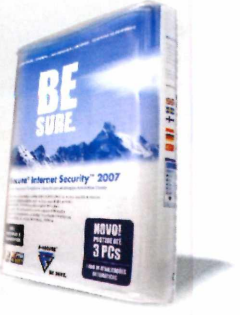
F-SECURE®

BE SURE.

Tel: (11) 2108.3300

f-secure@f-secure.com.br

www.f-secure.com.br



antivírus | anti-spywares | anti-rootkit | anti-spam | firewall | controle de conteúdo e aplicativos

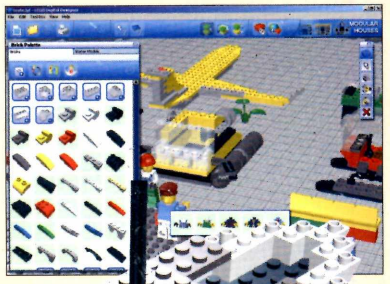
REVISTA DO
CD-ROM

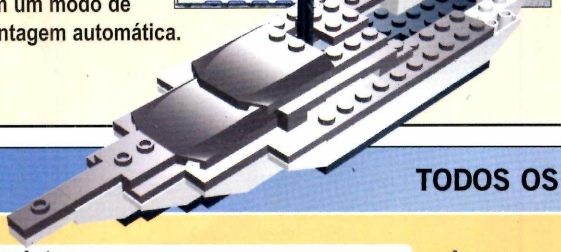
9 770104 873008 00152

38 Programas para todas as áreas

Peças de montar (freeware)

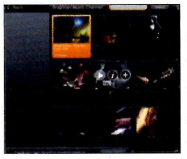
Divirta-se com o software oficial da LEGO montando veículos, bonecos, casas, jardins, ferrovias, robôs e o que mais imaginar. O programa é fácil de usar e conta até com um modo de montagem automática.





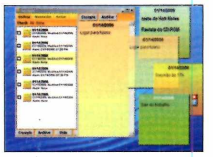
MAIS DESTAQUES

TV online (freeware)



Programa exclusivo para você assistir a vídeos oficiais de emissoras de TV via internet. Tem notícias, músicas, desenhos, moda, documentários e outros.

Recados na tela (freeware)



Crie diversos recados flutuantes na tela do seu PC e seja avisado por um alarme sonoro na data e hora desejadas. O software permite ajustar alarmes independentes, escolher o visual das janelas e criar um banco de dados de tudo.

Muralha online (freeware)

Instale a melhor firewall para proteger o seu computador de invasões de hackers e programas espiões.

Central de rádio (freeware)

Sintonize estações de rádio de qualquer canto do planeta e grave no PC as músicas que você quiser. São milhares de estações cadastradas.

TODOS OS PROGRAMAS DA EDIÇÃO

Completos

- **As Grandes Maravilhas do Mundo -** Faça uma viagem virtual explorando as 60 maravilhas do mundo. Tem Grand Canyon, Torre Eiffel, Taj Mahal e até Timbuktu.
- **Formulários 2008 -** São 30 formulários úteis para você preencher no micro e imprimir.
- **Ashampoo Antivirus 1.5 -** Com interface bem amigável, este antivírus traz vários modos de defesa e conta com atualização via web. Requer registro gratuito pela internet.
- **GunZ: The Duel -** Divirta-se em um dos melhores games de ação em terceira pessoa. O game requer conexão à internet (banda larga) e é recomendado somente para maiores de 16 anos.

Freewares

Aplicativos

- **Hott Notes 4.0 -** Crie recados flutuantes na tela e seja avisado por um alarme sonoro na data e na hora que quiser.
- **PhotoRazor 2.1 -** Um dos programas mais práticos para redimensionar várias fotos ao mesmo tempo.
- **Clarus Virtual Task 1.0 -** Grave quaisquer ações que você faça no Windows para repeti-las automaticamente.
- **PDF2EXE 1.00.64 -** Transforme qualquer PDF em arquivo executável.

Áudio e Vídeo

- **Joost 1.0.3 -** Assista aos mais variados canais online de TV sem precisar baixar nada para o micro. Tem canais de notícias, músicas, desenhos, documentários e muitos outros (versão beta).
- **Mixxx 1.5.0 -** Seja um DJ em casa e toque duas músicas em MP3 ao mesmo tempo usando vários efeitos especiais.

Entretenimento

- **LEGO Digital Designer 2.3 -** Coloque a sua imaginação para funcionar e monte no PC o que quiser usando peças do tradicional brinquedo LEGO.
- **FotoScketcher 1.3 -** Transforme quaisquer imagens salvas no PC em verdadeiras obras de arte.
- **Phonostar 2.010 -** Escute rádios de todos os cantos do mundo. O software traz milhares de estações, conta com um sistema de busca e permite gravar músicas no micro.

Jogos

- **Becherovka Combat Simulator -** Assuma o comando de helicópteros, tanques e navios e cumpra uma série de missões desafiadoras.
- **Forbidden Galaxy 1,5 -** Este jogo de nave mistura ação e aventura. Seu objetivo é atravessar a galáxia destruindo alienígenas e escolhendo o melhor caminho para sobreviver.
- **Uber Zombie 1.0 -** A cidade foi invadida por milhares de zumbis e, como não poderia ser diferente, só você poderá salvá-la destas terríveis aberrações.
- **Arcade Classic Arcade Pack Lite -** Pacote de jogos com nove títulos clássicos: Asteroids, Invaders, Snake, Frogger, Pacman, Tetris, Hexxagon, Pong e Tic Tac Toe.
- **Wubly 2.0 -** Controle um quadrado cor-de-rosa, faça o melhor caminho para escapar das armadilhas e encontre a saída. O game oferece mais de 70 fases.
- **Stopple 1.00 Build 15 -** Neste quebra-cabeça 3D, você movimenta uma peça de madeira e deve encontrar a saída. Parece fácil? Então experimente.
- **Slime the Slimery -** Na pele de um caramujo, você precisa pensar numa forma de evitar as armadilhas e pegar todas as bolinhas laranjas para passar de fase.

Internet

- **Azureus Vuze 3.0.4.2 -** Compartilhe seus arquivos e faça downloads do que quiser com este excelente programa.
- **Clarus To Make 1.5 -** Use a sua conta de e-mail para guardar todos os seus compromissos. Assim, na data e hora marcadas, você receberá uma mensagem eletrônica do lembrete cadastrado.
- **Scrap Verify 2.2 -** Quem acessa muito o Orkut vai adorar este software. O Scrap Verify exibe automaticamente seus três últimos recados sem que você entre no site.
- **The WorldBrowser 2.0.66 -** Este navegador diferente traz divisão de páginas por abas e é mais leve que o Internet Explorer.
- **Flickr Uploadr 2.5.015 -** Quem usa o portal Flickr para gerenciar fotos online não pode deixar de experimentar este software. Com ele, você pode enviar facilmente as suas imagens e usar várias ferramentas especiais.
- **Picasa 2.7.0 -** Um gerenciador completo para as suas fotos. O software traz diversas ferramentas para editar, capturar, imprimir e até compartilhar os arquivos via internet.

Educacionais

- **PCB Artist 1.1.0 -** Um ótimo programa para estudantes de física, técnicos e engenheiros. Com o PCB Artist, você usa centenas de componentes eletrônicos para criar projetos de circuitos.
- **ABC Kid Genius v2.13 Start -** Aprenda a pronunciar o alfabeto, os números e até frases em inglês com a ajuda deste excelente programa.
- **Math-A-Maze 1.8 -** Um desafio para esquentar os neurônios. Sua missão neste quebra-cabeça é percorrer o labirinto escolhendo a conta correta.

Tira-teima (Firewall)

- **PC Tools Firewall Plus 2.0.0.24 -** A melhor opção para proteger o micro de invasões de hackers e programas espiões. Requer registro via internet (gratuito).
- **Ashampoo Firewall 1.2 -** Este firewall tem até um gerenciador de inicialização do Windows.
- **COMODO Firewall Pro 3.0 -** Outro software que protege o seu PC contra invasões. O programa analisa o perigo acessando um banco de dados com informações sobre mais de 10.000 softwares.

Essenciais

- **AVG Free Edition 7.5 -** Versão atualizada da melhor opção para proteger o seu computador das pragas virtuais. Este antivírus é gratuito para usuários domésticos e pode ser atualizado via internet.
- **IZArc 3.81 Build 1550 -** Este compactador e descompactador de arquivos trabalha com mais de 40 formatos diferentes, entre os quais ZIP, ARJ e ISO.
- **Foxit Reader Buld 2.2 build 2129 -** Alternativa bem leve ao Adobe Reader. *O programa abre rapidamente* qualquer arquivo do formato PDF.
- **IrfanView 4.1 -** Excelente visualizador de imagens com vários utilitários integrados.
- **Java Runtime Environment -** Plugin essencial para executar programas desenvolvidos na linguagem Java.
- **DirectX 9.0C -** Pacote de atualização essencial para seu Windows. Ele é necessário para rodar alguns programas e, principalmente, jogos deste CD-ROM.
- **Índice CD-ROM -** Software que vai ajudá-lo a encontrar qualquer programa distribuído nas edições anteriores da Revista do CD-ROM.